

ACADEMIA DE ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE
A REPUBLICII SOCIALISTE ROMANIA

STUDII ȘI CERCETĂRI DE ISTORIE VECHĂ ȘI ARHEOLOGIE

3

TOMUL 27
IULIE — SEPTEMBRIE
1976

EDITURA ACADEMIEI REPUBLICII SOCIALISTE ROMANIA

ACADEMIA DE ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE
A REPUBLICII SOCIALISTE ROMÂNIA

INSTITUTUL DE ARHEOLOGIE

COLEGIUL DE REDACȚIE

ION BARNEA, DUMITRU BERCIU, GH. CANTACUZINO,
EMIL CONDURACHI, VLADIMIR DUMITRESCU, KURT
HOREDT, NICOLAE LUPU, BUCUR MITREA, MIRCEA
PETRESCU-DÎMBOVIȚA, D. M. PIPPIDI, DORIN POPESCU,
I. I. RUSSU, GHEORGHE ȘTEFAN, ZÓLTAN SZÉKELY,
DUMITRU TUDOR, RADU VULPE.

COMITETUL DE REDACȚIE

Redactor responsabil: SEBASTIAN MORINTZ

Redactor responsabil adjunct: ION BARNEA

Membri: MIRCEA BABEȘ, PETRE DIACONU,
ALEXANDRU PĂUNESCU, RADU POPA.

Prețul unui abonament anual este de 100 lei. În țară, abonamentele se primesc la oficiile poștale, factorii poștali și difuzorii de presă din întreprinderi și instituții. Revista se poate procura (direct sau prin poștă) și prin PUNCTUL DE DESFACERE AL EDITURII ACADEMIEI, București, Calea Victoriei 125, sectorul 1, cod poștal 71. 021.

Comenzile și abonamentele din străinătate se primesc la întreprinderea ILEXIM, Serviciul import-export presă, Calea Griviței 64-66, P. O. B. 2 001, telex 011 226, București, România, sau la reprezentanții săi din străinătate.

Manuscrisele, cărțile și revistele pentru schimb, precum și orice corespondență se vor trimite Comitetului de redacție pe adresa : str. I.C. Frimu 11, București.

STUDII ȘI CERCETĂRI DE ISTORIE VECHĂ ȘI ARHEOLOGIE

TOMUL 27

Nr. 3

iulie — septembrie 1976

S U M A R

STUDII

PETRE DIACONU, Despre situația politică la Dunărea de Jos în secolul al XII-lea . . .	293
G. I. SMIRNOVA (Leningrad), Sanctuarul de lângă satul Dolinean din regiunea Nistrului Mijlociu	309
VICTOR SPINEI și GABRIELA COROLIUC, Date cu privire la circulația unor obiecte de cult din secolele XII—XIII	319
MARIN CÂRCIUMARU și ALEXANDRU PĂUNESCU, Paleogeografia paleoliticului mijlociu din Podișul Dobrogei	331

DISCUȚII

SILVIA MARINESCU-BÎLCU, Relații între culturile Precucuteni și Boian-Gumelnița .	347
VLADIMIR DUMITRESCU, Probleme privind sincronismele unor culturi eneolitice . .	355
CONSTANTIN PREDA, Pe marginea unor „Observații și rectificări la <i>Monedele gelodacilor</i> ”	363
M. D. MATEI, Producția și schimbul de mărfuri în faza de cristalizare a vieții urbane medievale din Țara Românească și Moldova (secolele XIII—XIV)	369

MATERIALE ȘI CERCETĂRI ARHEOLOGICE

EMIL IOAN EMANDI, Descoperiri arheologice din secolele IV—V e. n. în Bazinul Superior al Șomuzului Mare (jud. Suceava)	379
--	-----

NOTE ARHEOLOGICE

CONSTANTIN C. PETOLESCU, Note epigrafice (Seria a III-a : Inscricții de la Micia) .	393
SILVIU SANIE, <i>Classica et Orientalia</i>	399
I. I. RUSSU, Un relief roman din Potaissa	405

CRONICA VIEȚII ȘTIINȚIFICE

EUGEN COMȘA, A X-a sesiune anuală de rapoarte	413
---	-----

RECENZII

MAURICE REILLE, <i>Contribution pollenanalytique à l'histoire tardiglaciaire et holocène de la végétation de la montagne corse</i> , teză prezentată la Université d'Aix-	
---	--

S C I V A, tomul 27, nr. 3, București, iulie — septembrie 1976, p. 289—430

Marseille III pentru obținerea gradului de doctor în științe, 1975, 206 p., 12 fig., 1 tab., 5 pl. foto, 44 diag. (Marin Cărciumaru)	415
A. MÓCSY, <i>Pannonia and Upper Moesia. A History of the Middle Danube Provinces of the Roman Empire</i> în seria, <i>The Provinces of the Roman Empire</i> , Boston și Londra, 1974 (Routledge et Kegan), 453 p., 60 ilustr., 45 (90) fig. (Nicolaie Gudea)	417
* * * <i>L'archéologie subaquatique — une discipline naissante</i> , Paris, 1973, 322 p., 164 ilustr., 44 fig. (Florentina Preda)	419
ELENA BUSUIOC, <i>Ceramica de uz comun nesmălțuită din Moldova (secolul al XIV-lea pînă la mijlocul secolului al XVI-lea)</i> , București, Editura Academiei, 1975, 88 p., 68 fig. (Victor Eskenasy)	422
VASILE NEAMȚU, <i>La technique de la production céréalière en Valachie et en Moldavie jusqu'au XVIII^e siècle</i> , București, Editura Academiei, „Bibliotheca Historica Romaniae”, nr. 52, (Section d'histoire économique, nr. 7), 1975, 270 p., 52 fig. în text (Radu Popa)	425
ABREVIERI M AI DES FOLOSITE ÎN REVISTĂ	429

ÉTUDES ET RECHERCHES D'HISTOIRE ANCIENNE ET D'ARCHÉOLOGIE

TOME 27

N° 3

juillet—septembre 1976

SOMMAIRE

ÉTUDES

PETRE DIACONU, Sur la situation politique dans la région du Bas-Danube au XII ^e siècle	293
G. I. SMIRNOVA (Leningrad), Святылище у село Долинны в Среднем Подне- стровье	309
VICTOR SPINEI and GABRIELA COROLIUC, Data concerning the circulation of some cult objects in the XII—XIII th centuries	319
MARIN CÂRCIUMARU et ALEXANDRU PĂUNESCU, Paléogéographie du paléo- lithique moyen dans le Plateau de la Dobroudja	331

DISCUSSIONS

SILVIA MARINESCU-BÎLCU, Les rapports de la culture Precucuteni et la culture Boian-Gumelnița	347
VLADIMIR DUMITRESCU, Problèmes concernant les synchronismes de quelques cultures énéolithiques	355
CONSTANTIN PREDA, En marge de quelques « Observations et rectifications aux Monnaies des gélo-daces »	363
M.D. MATEI, Warenproduktion und Warenaustausch in der Zeit der Herausbildung der mittelalterlichen Städte in der Walachei und Moldau im 13.—14. Jh.	369

MATÉRIAUX ET RECHERCHES ARCHÉOLOGIQUES

EMIL IOAN EMANDI, Archäologische Entdeckungen des IV.—V. Jh. im oberen Becken des Șomuzu Marc — Flusses (Kreis Suceava)	379
--	-----

NOTES ARCHÉOLOGIQUES

CONSTANTIN C. PETOLESCU, Notes épigraphiques (III ^e série: Inscriptions de Micia)	393
SILVIU SANIE, Classica et Orientalia	399
I.I. RUSSU, Ein römisches Relief aus Potaissa	405

CHRONIQUE DE LA VIE SCIENTIFIQUE

EUGEN COMȘA, La X ^e Session annuelle de rapports	413
---	-----

COMPTES RENDUS

MAURICE REILLE, <i>Contribution pollenanalytique à l'histoire tardiglaciaire et holocène de la végétation de la montagne corse</i> , Thèse présentée à l'Université d'Aix-Marseille III pour obtenir le grade de Docteur en Sciences, 1975, 206 p., 12 fig., 1 tab., 5 pl. foto, 44 diag. (Marin Cărciumaru)	415
A. MÓCSY, <i>Pannonia and Upper Moesia. A History of the Middle Danube Provinces of the Roman Empire</i> in seria <i>The Provinces of the Roman Empire</i> , Boston and London, 1974 (Routledge et Kegan), 453 p., 60 ilustr. In text și 45 (90) fig. (Nicolae Gudea)	417
* * * <i>L'archéologie subaquatique — une discipline naissante</i> , Paris, 1973, 322 p., 164 ilustr., 44 fig. (Florentina Preda)	419
ELENA BUSUIOC, <i>Ceramica de uz comun nesmălțuită din Moldova (secolul al XIV-lea până la mijlocul secolului al XVI-lea)</i> , București, Editura Academiei, 1975, 88 p., 68 fig. (Victor Eskenasy)	422
VASILE NEAMȚU, <i>La technique de la production céréalière en Valachie et en Moldavie jusqu'au XVIII^e siècle</i> , București, Editura Academiei „Bibliotheca Historica Romaniae”, nr. 52 (Section d'histoire économique, nr. 7), 1975, 270 p., 52 fig. in text (Radu Popa)	425
ABRÉVIATIONS	429

DESPRE SITUAȚIA POLITICĂ LA DUNĂREA DE JOS ÎN SECOLUL AL XII-LEA

DE

PETRE DIACONU

Cu excepția pasajelor din izvoarele bizantine referitoare la expedițiile constantinopolitane împotriva cumanilor, în anii 1114¹ și 1148², nu există nici o altă știre directă privind regiunea Dunării de Jos în prima jumătate a secolului al XII-lea. Asemenea referințe lipsesc și din izvoarele rusești. Ce-i drept, într-unul din ele se înregistrează numele Dristrei³. Acest oraș este amintit cu prilejul unei incursiuni ce ar fi fost efectuată la Dunăre de către ruși în 1116. Autenticitatea știrii însă stă sub semnul celei mai mari îndoieli⁴.

Cițiva cercetători⁵, punind preț pe informațiile furnizate de învățatul arab Idrisi⁶—care și-a redactat opera pe la mijlocul secolului al XII-lea—au găsit în geografia acestuia o seamă de localități pe care le-au identificat cînd cu una cînd cu alta dintre așezările dobrogene. Însă, o atentă analiză a datelor cuprinse în lucrarea lui Idrisi ne îndrituiește să afirmăm că în afară de Dristra nici una dintre localitățile din Dobrogea nu e amintită de învățatul arab. Disina lui Idrisi nu este, așa cum s-a presupus, Vicina dunăreană, ci o localitate din interiorul regiunii „ard Brugan”⁷, iar Berisklafisa (care, după opinia noastră, trebuie citită Brisklofsa) nu e Pereiaslaveț de la Dunăre, ci Pliskova (Pliska) din nord-

¹ Anne Comnène, *Alexade*, ed. B. Leib, Paris, 1943, XIV, VIII, 1.

² I. Cinnamus, Bonn, 1936, p. 93 și N. Choniates, Bonn, 1835, p. 103. În izvoarele bizantine privind invazia cumanilor din 1122, Dunărea este amintită numai cu prilejul traversării ei. De altminteri, zona de desfășurare a ostilităților cumano-bizantine din 1122—1123 este aceea care corespunde bazinului râului Kamča.

³ Letopisețul de la Ipatie (*Полное собрание русских летописей*), II, Sanktpetersburg, 1845, p. 8. (În continuare PSRL).

⁴ După părerea lui G.G. Litavrin și A. P. Každan, *Отношения Древней Руси и Византии в XI первой половине XIII в.*, în *Thirteenth International Congress of Byzantine Studies*, Oxford, 1966, Main Papers, III, p. 9 (extras) știrea s-ar referi la evenimentele legate de Tmutorokan.

⁵ De pildă, C.C. Cihodaru, *Litoralul de apus al Mării Negre și cursul inferior al Dunării în cartografia medievală (sec. XII—XIII)*, Studii, 21, 1968, 2, p. 217—229 și I. Barnea, în *Din istoria Dobrogei*, III, 1971, p. 162—168. Tot aici și restul bibliografiei.

⁶ O ediție critică a părților din această geografie privind regiunile dunărene a apărut sub îngrijirea lui B. Nedkov, *България и съседните ѝ земи през XII век според географията на Идриси*, Sofia, 1960; vezi și recenzia acesteia la M. Guboglu, RRH, 4, 1965, p. 1 031.

⁷ Petre Diaconu, *Despre localizarea Vicinei*, Pontica, III, 1971, p. 279—280. Din PSRL, p. 86, aflăm că kievienii urmărindu-i pe birladnici, după ce aceștia jefuiseră Oleșia (de la gura Niprului), i-au ajuns la Dcin, unde i-au învins. Aceasta se întâmpla în 1160. Din aprecierea generală a datelor oferite de cronică rusă ar reieși că Dcin ar fi fost situat undeva la apus de gura Niprului. Totuși, C.C. Giurescu, *Istoria românilor*, I, București, 1938, p. 332, socotește că Dcinul din cronică de la Ipatie ar putea fi Măcinul din fața Brăilei. G.I. Bră-

estul Bulgariei⁸. Dealtfel, opera lui Idrisi, privitoare la această parte a continentului european, este plină de confuzii și inexactități⁹. Faptul în sine se datorează împrejurării că informațiile geografului arab nu au fost luate totdeauna din sursele de prima mână. În general, învățatul de la curtea lui Roger al II-lea, s-a documentat prin intermediul negustorilor arabi. Necutremind însă regiunile noastre, acești negustori n-aveau cum să-și facă o imagine asupra geografiei regiunii Dunării de Jos, ceea ce — în ultimă instanță — s-a răsfrânt sub forma unor grave erori în textul și harta operei lui Idrisi.

În lipsa unor izvoare literare sau sigilografice este greu de precizat care era organizarea administrativă a regiunii Dunării de Jos în secolul al XII-lea. N. Bănescu susținea că Paristrionul (Paradounavon) a dăinuit până la revolta Asăneștilor¹⁰, în timp ce V. N. Zlatarski socotea că termenul de Paristrion (Paradounavon) încetează la mijlocul secolului al XII-lea¹¹. B.T. Cimpina și Eug. Stănescu au opinat că „de la sfârșitul veacului al XI-lea până la începutul veacului al XIII-lea dominația bizantină în Dobrogea a fost relativ stabilă, și că ea se menține, în veacul al XII-lea, sub forma sistemului inaugurat de Comneni și care la Dunărea de Jos se exprimă sub forma autonomiilor orășenești, a imunităților cu caracter feudal acordate unor căpetenii, a lărgirii autorității bisericești locale”¹². După cum se vede nici până în ziua de azi nu s-a ajuns la un consens în ceea ce privește statutul politic al ținuturilor bizantine de la Dunărea de Jos, în secolul al XII-lea.

Din aprecierea puținelor știri literare pe care le avem la dispoziție, dar bazându-ne pe cele arheologice, rezultă că stăpînirea bizantină asupra unora dintre ținuturile sud-dunărene a devenit foarte precară¹³ în prima

tianu, *Recherches sur Vicina et Cetatea Albă*, București, 1935, p. 28, fără a identifica Deinul cu o anume localitate, opiniază pentru omologarea lui cu unul din porturile dunărene. În sfârșit, C.C. Cihodaru, în *Istoria României*, II, 1962, crede că Dein este Vicina dunăreană.

⁸ Petre Diaconu, *Autour de la localisation de la Petite Preslav*, RESEE, 3, 1965, 1—2, p. 45—50 și *Alle precizări în legătură cu valul de piatră din Dobrogea*, SCIV, 19, 1968, 2, p. 360.

⁹ Cf. C. Brătescu, *Dobrogea în secolul al XII-lea. Bergean, Paristrion (Pagini de geografie medievală)* în AD, 1, Constanța, 1920, p. 35—38, susține că această geografie este plină de erori, că nu ne putem întemeia pe distanțele date, că numele sînt în bună parte desfigurate și că punctele cardinale sunt adesea eronate. Chiar B. Nedkov, *op. cit.*, p. 15, susține că nu trebuie să se acorde o mare importanță hărții lui Idrisi deoarece ea este plină de erori (subl. n. — P.D.).

¹⁰ N. Bănescu, *Les premiers témoignages byzantins sur les Roumains du Bas Danube*, în *Bizantinisch-Neugriechische Jahrbücher*, III, 1922, p. 289. De notat, că sigilul lui Demetrios Katakalon, katepan al Paradounavonului. (N. Bănescu, *Les duchés byzantins de Paristrion (Paradounavon) et de Bulgarie*, București, 1946, p. 95—97, datează cel mai devreme de la sfârșitul sec. XI.

¹¹ V.N. Zlatarski, *История на българската държава през средните векове*, II, Sofia, 1934, p. 457, notă.

¹² B.T. Cimpina și Eug. Stănescu, în *Istoria României*, II, 1962, p. 108.

¹³ Concluzia lui G.I. Brătianu, *op. cit.*, p. 29: „on peut constater toutefois que la domination byzantine (sur les contrées danubiennes) s'était rétablie avec plus de force sous Comnènes qui ne négligeaient nullement leur frontière septentrionale” nu se bazează pe vreo dovadă oarecare. G.G. Lilavrin, *Болгария и Византия*, Moscova, 1960, p. 428, bazîndu-se pe descoperirile numismatice și sigilografice, respinge punctul de vedere potrivit căruia stăpînirea bizantină din Dobrogea se prezenta sub forma unei puteri fantomă. În fapt, dacă ne-am întemeia pe descoperirile numismatice și sigilografice ar trebui să admitem că stăpînirea bizantină asupra Dobrogei era mai puternică în secolul al XI-lea, decît în secolul al XII-lea.

jumătate a secolului al XII-lea desigur, ca urmare a atacurilor cumane. Firește, regiunile mai lovite de incursiunile lor trebuie să fi fost cele ale platformei prebalcanice¹⁴. Lipsa unor puternice garnizoane pe linia Dunării dintre Porțile de Fier și Dristra a atras după sine slăbirea frontierei, într-atît — încît — în prima jumătate a secolului al XII-lea ea putea fi încălcată oricînd¹⁵. Nicetas Choniates, referindu-se la un moment ce poate fi plasat pe la 1154, spunea că cumanii treceau acum cu ușurință Dunărea spre a jefui ținuturile invadate, ca apoi să se retragă nestîngheriți¹⁶.

Astfel prezentîndu-se lucrurile, nu e de mirare că autoritatea constantinopolitană era ca și inexistentă într-o mare parte a fostului Paradonnavon, mai ales în timpul domniei lui Ioan al II-lea Comnenul (1118—1143). Cinnamus¹⁷, referindu-se la un eveniment din 1148 spunea despre „cîmpiile” sud-dunărene că erau „pustiite și nelocuite de demult” și că un barcagiu de la Demnitzikos l-ar fi muștrătat chiar pe împăratul Manuel I Comnenul deoarece nu a manifestat grijă față de situația de la Dunăre¹⁸.

Considerațiile de pînă acum nu vizează însă teritoriul de la gurile Dunării. Acesta a continuat să fie ținut, mai mult sau mai puțin, ferm în mîinile bizantinilor¹⁹.

Prezența bizantină la gurile Istrului era dictată de necesități economice²⁰, dar și de rațiuni de ordin politic²¹. Se știe că împărații Comneni, începînd cu Alexie și terminînd cu Andronic, au căutat să mențină tot timpul relații de prietenie cu cnezii ruși. Alianța cu cnezatele rusești le-a fost necesară bizantinilor întîi spre a tempera zelul războinic al cumanilor, iar apoi spre a ține în șah Ungaria, dușman de temut al Constantinopolului, mai ales la mijlocul secolului al XII-lea. În fapt, acum asistăm la depănarea tradiționalei diplomații bizantine, vizînd atîțarea unora împotriva altora. Oare nu este elocventă în privința acestora admirația lui Eustathie al Thessalonicului față de *neasemuita artă a lui Manuel de a-i învrăjbi pe dușmani*?²².

¹⁴ Se ridică întrebarea de ce în secolul al XII-lea Dobrogea a fost mai ferită de incursiunile cumanilor decît platforma prebalcanică. Poate că această situație se datorează faptului că ea a fost mai bine apărată de către bizantini.

¹⁵ V. Tăpkova-Zaimova, *Quelques particularités dans l'organisation militaire des régions du Bas-Danube et la politique byzantine aux XI^e—XII^e siècles*, în *Etudes de civilisation médiévale (XI^e—XII^e siècles)*, Poitiers, 1974, p. 674, susține că la mijlocul secolului al XII-lea granița dunăreană a Bizanțului nu era mai bine păzită decît în secolul anterior.

¹⁶ N. Choniates, *ed. cit.*, p. 124, 3—7.

¹⁷ Cinnamus, *ed. cit.*, p. 93.

¹⁸ *Ibidem*.

¹⁹ Vezi, *supra*, nota 14.

²⁰ Din totdeauna bizantinii au găsit în zona gurilor Dunării un bun teren pentru desfășurarea activității lor economice. Pe de altă parte, stăpîni pe această zonă ei puteau întreține, cu mai multă ușurință, relații comerciale cu lumea nord-pontică. Asupra relațiilor economice dintre Bizanț și lumea rusească din aceste vremuri, vezi M.V. Levcenko, *Очерки по истории русско-византийских отношений*, Moscova, 1956, p. 429—471.

²¹ Chiar și căsătoria din 1104 a surorii principelui Vladimir al Halicului cu Isaac Comnenul (fiul lui Alexis I Comnenul și tatăl lui Andronic I Comnenul) trebuie să fi avut un mobil politic (vezi, G. G. Litavrin și A. P. Každan, *op. cit.*; Cf. O. Jurevicz, *Aus der Geschichte der Beziehungen zwischen Byzanz und Rußland in der zweiten Hälfte des 12. Jhs.*, în *Byzantinische Beiträge*, Berlin, 1961, p. 345.

²² *Eustathie Metropolitae Thessalonicensis opuscula*, ed. Tafel, Frankfurt am Main, 1832, p. 199.

Să reținem deci ! În secolul al XII-lea bizantinii au acordat o deosebită atenție relațiilor cu cnezatele rusești. Dar pentru a duce o eficace politică nord-pontică, ei trebuiau să fie prezenți într-o formă sau alta la gurile Dunării chiar în împrejurările în care, din cauza cumanilor, autoritatea lor era șubredă în restul fostei provincii Paradounavon. În linii mari, acesta era peisajul politic al ținuturilor de la Dunărea de Jos în prima jumătate și la mijlocul secolului al XII-lea.

Ce-i drept, în privința dominației cumanilor asupra acestor regiuni nu există vreun izvor literar bizantin care să ne dea o știre directă. Ne grăbim să adăugăm însă că incursiunile cumanilor din prima jumătate și de la mijlocul secolului al XII-lea în regiunile bizantine aflate la miazăzi de Istru, nu se pot explica dacă nu s-ar admite că ei își aveau bazele de plecare în ținuturile situate imediat la miazănoapte de fluviu. Că cumanii încă mai stăpîneau aceste regiuni către sfîrșitul celui de-al șaselea deceniu al secolului al XII-lea, reiese, socotim noi, și din mențiunea unei cronici privind fuga lui Ivanko Rostislavici Berladnik „în orașele de lingă Dunăre” Иванъ же тогда упололошився ꙗхавъ поле къ половцемъ и шедъ съ половци и ста в городѣхъ Подунаискихъ и изби двѣ куборѣ и взя товара иного в нею и накоятся рыбаловом Галичѣхъкъ²³. (Ivanko Rostislavici Berladnik s-a dus la cumani în orașele de la Dunăre și a jefuit două corăbii, luînd multă marfă și lovind pe pescarii de la Halici). Din acest pasaj reiese că regiunea în care s-a retras Ivanko a fost Moldova ; de asemenea mai rezultă că în Moldova acelor vremuri existau orașe, ceea ce nu este certificat însă de cercetările arheologice. În consecință, ne întrebăm dacă aci nu este vorba mai de grabă de „așezarea” lui Ivanko în Moldova, regiune controlată de cumani, aflată *lingă* „orașele de la Dunăre”, adică lingă Dobrogea. Se știe doar că numai cu 100 de ani mai înainte, ținuturile paristriene erau cunoscute sub numele de „regiunea orașelor de la Dunăre”²⁴. Spre o astfel de presupunere ne îndeamnă și o frază din cronica Vosresenscaia²⁵ referitoare la același eveniment în care se precizează că Ivanko *ста под города дунаускими* (s-a așezat lingă orașele de la Dunăre)²⁶. Delft, ecoul acestei denumiri se mai păstra încă la mijlocul secolului al XII-lea ; de pildă, Nicolaos <Nil> Doxopatris, referindu-se la drepturile patriarhiei din Constantinopol

²³ PSRL, II, p. 83—84.

²⁴ Vezi, E. Stănescu, *Denumirile bizantine ale regiunii de la Dunărea de Jos în secolele X—XII și sensul lor istoric*, SCIV, 19, 1968, 3, p. 469—491.

²⁵ PSRL, VII, p. 70.

²⁶ Redarea sensului exact al părților din cronicile rusești, folosite de noi, aparțin lui Ioan Sykora, cercetător la Institutul de istorie „N. Iorga” din București, căruia îi aducem pe această cale mulțumirile noastre. Din pasajul cronicii de la Ipatie rezultă, după cum s-a văzut, că la mijlocul secolului al XII-lea negustorii ruși veneau cu corăbiile lor pînă la Dunăre și că de aici ei își procurau peștele (probabil sturioni). În fond, avem de-a face cu același fenomen economic care caracterizează și epocile mai tirzii, așa cum a remarcat-o, de altfel, Al. Grecu (P.P. Panaitescu), *Despre începuturile relațiilor româno-ruse*, Studii, II, 1949, 3, p. 98. Cît privește circulația corăbiilor haliciene pe Dunăre ea nu poate fi luată drept un argument pentru o stăpînire a cnezatului de Halici asupra acestei regiuni. În textul citat de noi este vorba de *кубапе* despre care V. T. Pașuto, *Очерки по истории Галицко-Волынской Руси*, Moscova, 1950, p. 168, susține că erau corăbii maritime. În acest caz cele două corăbii haliciene, jefuite de Ivanko, ar pleda mai degrabă pentru existența unui negoț maritim practicat de halicieni (poate prin mijlocirea căii navigabile a Nistrului) decît pentru o stăpînire haliciană în regiunile limitrofe Dunării.

asupra eparhiilor din Imperiul bizantin, menționează că acestea i se supun și *παρίστροι πόλεις* (orașele paristriene)²⁷.

Începînd cu anul 1159²⁸ cumanii și-au deplasat centrul de greutate în regiunile Niprului. Din acest moment și pînă în 1186, fiind în conflict cu rușii, ei nu-i vor mai deranja pe bizantini²⁹. Drept urmare, la sud de Dunăre se va produce un reviriment economic. În unele așezări, distruse mai înainte, va reîncepe viețuirea³⁰. La Niculițel, nu departe de Isaceea (Noviodunum), se va dezvolta chiar o viață monahală³¹.

Ce s-a întîmplat însă în ținuturile nord-dunărene după plecarea cumanilor? Cîțiva cercetători au opinat că Moldova a căzut sub stăpînirea Haliciului³². Mai mult decît atît, unii au încercat să „demonstreze” că despre o stăpînire a Haliciului asupra Moldovei se poate vorbi încă din prima jumătate a secolului al XII-lea³³. Ca dovadă s-a adus, între altele, faimoasa „Diplomă birlădeană” din 1134 prin care se acorda locuitorilor Mesembriei unele privilegii comerciale în Moldova³⁴. Numai că această diplomă, pusă pe seama lui Ivanko Rostislavici Berladnik, s-a dovedit a fi un fals³⁵.

²⁷ Migne = *Patrologia Graeca*, CXXXII, col. 1 105. Cf. Constantin Erbiceanu, *Ordinea scaunelor patriarhale de Nil Doxopatris*, BOR, XXXI, 1907–1908, 11, p. 1 220–1 231 și vol. 12, p. 1 339–1 354; cf. *Fontes Historiae Daco-Romanae*, III, ed. întocmită de Al. Elian și Ș. Tanașoca, București, 1975, p. 163–165.

²⁸ În acest an are loc o invazie la sud de Dunăre (Cinnamus, p. 201).

²⁹ Fapt remarcat și de P. Ș. Năsturel, *Valaques, Coumans et Byzantins sous le régime de Manuel Comnène*, Byzantina, I, Thessalonique, 1969, p. 184, care citează următoarele cuvinte rostite de Eustathie de Thessalonique: „L'arc scythique ne fonctionne pas et sa corde, tendue inutilement retentit”. Desigur, prin scitii din acest pasaj sînt indicați cumanii, așa cum, dealtfel, o remarcă și P. Ș. Năsturel.

³⁰ Nu este exclus ca și viețuirea de la Dinogetia-Garvăn, materializată în așa numitele *bordeie incendiate* să fi reînceput tot în vremea domniei lui Manuel (Petre Diaconu, SCIVA, 26, 1975, 3, p. 387–394). Acest fenomen se va face simțit și în unele așezări sud-dunărene de la vest de Silistra. Pentru edificare vom cita cazul așezării de la Stărmen (sud-vest de Ruse), unde încep să circule monedele lui Manuel I Comnenul. Cf. Urszula Dymaczewska, *Ceramika za osady sredniowiecznej w Styrmen, okreg Ruse (Bulgaria)*, în *Slavia Antica*, XIX, 1972, tabelul de la p. 212.

³¹ Petre Diaconu, *Din nou despre încadrarea cronologică a valului și a mănăstirii de la Niculițel*, SCIVA, 26, 1975, 1, p. 101–106. Tot acolo vezi și restul bibliografiei. În nota 29 din acest articol ne întrebăm dacă acel *călugăr scit* „originaire des hautes montagnes du Danube” ajuns undeva în Bizanț în a doua jumătate a secolului al XII-lea (cf. Jean Darrouzès, REB, 30, 1972, p. 224), n-a venit cumva dintr-o mănăstire de felul aceleia de la Niculițel.

³² Vezi C. Cihodaru, *Istoria românilor*, II, 1962, p. 100–103, 108. Printre cei care au pledat pentru o stăpînire a Moldovei de către halicieni în secolul al XII-lea, dar fără a aduce vreo dovadă, se numără și Ioachim Lelewel, *Géographie du Moyen Âge*, III–IV, Breslau, 1852, p. 166–167. O poziție analogă manifestă și V. Tăpkova-Zaimova, *Долни Дунав-Гранична зона на Византийския запад*, Sofia, 1976, p. 182.

³³ V.T. Pașuto, *op. cit.*, p. 171; E. Frances, *Studii*, VIII, 1955, 3, p. 65.

³⁴ Printre cei ce s-au întemeiat pe această diplomă se numără și M. V. Levčenko, *op. cit.*, p. 438. Pentru restul bibliografiei vezi P.P. Panaitescu, *Din nou despre diploma birlădeană din 1134*, Romanoslavica, XIII, 1966, p. 86, în special notele 2 și 5.

³⁵ I. Bogdan, *Diploma birlădeană din 1134 și principatul Birladului*, ARMSI, tom. XI, seria a II-a, 1889. În așa-zisa *Diplomă birlădeană* se amintește de un Малому Галич (Haliciul mic) care este identificat de cei ce cred în autenticitatea documentului cu Galați. Haliciul Mic, se vrea a fi oponentul toponimic al Haliciului Mare aflat la nord de Prutul Superior. Ne grăbim să adăugăm, că de vor fi existat două toponimice cu același nume, deosebite însă printr-un determinativ cu înțeles opus: mare—mic, vechi—nou, din deal—din vale, de sus—de jos, ele trebuiau să se afle unul lîngă celălalt și nu la o distanță de sute de kilometri. Asupra acestei legi toponomice, vezi Petre Diaconu, *Autour de la localisation ...*, p. 54.

Alt argument a fost căutat în referințele din anul 1148 ale lui Cinnamus privind „muntele” Tenuhormon (în fapt, o colină de prin Teleorman) care „ține pînă la hotarele Tauroscythiei”³⁶. Întrucît — susțin acești cercetători — prin Tauroscythia era desenat Haliciul, nu există nici o îndoială că în 1148³⁷ Moldova și chiar Muntenia răsăriteană s-ar fi aflat în granițele amintitului cnezat. Altminteri, adaugă aceiași cercetători, fraza lui Cinnamus, potrivit căruia „muntele Tenuhormon ține pînă la hotarele Tauroscythiei”, ar rămîne fără înțeles³⁸. Acestor istorici le-a scăpat însă din vedere că prin Tauroscythia din cronicile bizantine nu este designat totdeauna Haliciul sau vreun alt cnezat rusesc. De pildă, Cinnamus, se folosește de această expresie și în situațiile cînd vrea să indice întreg spațiul nord-dunărean și nord-pontic de la sud și est de munții Carpați. Dealtfel, într-un loc al cronicii sale, referindu-se la Halici, cronicarul bizantin ține să precizeze că acesta este o regiune a Tauroscythiei³⁹. Așadar, indicarea de către Cinnamus a ținuturilor noastre prin termenul de Tauroscythia nu poate constitui un argument pentru apartenența Moldovei în secolul al XII-lea la cnezatul Haliciului.

În sfîrșit, ultimele „dovezi” pentru teza stăpînirii haliciene asupra Moldovei sînt luate din izvoarele rusești și bizantine privind prezența la Dunăre a unor principii ruși de genul lui Ivanko Rostislavici. În ce constau aceste „dovezi” se va vedea mai încolo. Deocamdată să reținem că Ivanko, venind la Dunăre, s-a așezat *nu* într-un ținut rusesc, ci într-unul românesc controlat de cumani la aceea dată⁴⁰. Dealtfel, *atîta vreme cît în regiunile danubiene se aflau cumanii nu se poate vorbi despre o stăpînire haliciană în Moldova și răsăritul Munteniei*.

Halicienii n-au intrat în posesia ținuturilor nord-dunărene nici măcar după retragerea cumanilor, în 1159⁴¹. Cei care și-au asumat controlul spațiului nord-dunărean, au fost bizantinii. O indicație în această privință găsim în spusele lui Cinnamus, potrivit cărora Manuel I Comnenul a dat principelui Vasilko — drept feudă — un teritoriu παρά τὸν Ἰστρον

³⁶ Cinnamus, *ed. cit.*, p. 94, 11—12.

³⁷ Pasajul conținînd expresia „Tenuhormon care ține pînă la granițele Tauroscythiei” se referă la invazia cumanilor din 1148.

³⁸ Cel care s-a folosit de acest pasaj din cronică la Cinnamus pentru a „demonstra” stăpînirea Haliciului și în răsăritul Munteniei a fost E. Frances, *op. cit.*, p. 68—69.

³⁹ Cinnamus, p. 1, 15, 15—16 (ἡδὴ τὸν κατὰ Γαλιτζης χώρας Ταυροσκυθικῆς).

⁴⁰ Vezi *supra*, nota 23. Mențiunea din cronică de la Ipatie (PSRL, II, p. 20) în temeiul căreia unii cercetători (vezi. E. Frances, *op. cit.*, p. 65) vorbesc despre o prezență a lui Ivanko Rotislavici la Dunăre în 1144 și drept urmare, despre o stăpînire haliciană asupra Moldovei în aceste vremuri nu este interpretată corect. În cronică rusească se spune că Ivanko a ajuns la Dunăre și *nu* că el a rezidat acolo. Și chiar dacă Ivanko ar fi fugit în 1144 „la Dunăre”, adică în Moldova cu intenția de a sta acolo, el ajungea într-un teritoriu controlat de cumani și *nu* de halicieni. Despre venirile lui Ivanko Rostislavici la Dunăre, vezi E. Frances, *op. cit.*, p. 65—67. Cf. și precizările cronologice ale lui A. A. Bolșacov-Ghimpu, *Episcopi, ortodocși din țările române în secolul al XIII-lea* în „Glasul bisericii”, XXX, 1971, 1—2, p. 119.

⁴¹ Vezi *supra*, p. 5.

și că mai târziu, în 1165, același teritoriu a fost cedat — tot ca feudă — lui Vasilko, care s-a așezat aici cu familia și armata sa⁴².

Acest teritoriu⁴³, corespunzând Moldovei trebuie să fi fost unul și același cu ținutul în care a ajuns Ivanko Rostislavici Berladnik⁴⁴. Poate că întărirea circulației monetare în regiunile nord-dunărene în vremea lui Manuel I Comnenul⁴⁵ să se datoreze și extinderii autorității bizantine în zonele respective⁴⁶. Până unde se va fi întins spre nord regiunea din Moldova controlată de bizantini este greu de precizat⁴⁷. Oricum, ținuturile din stînga Dunării (Oltenia, Muntenia și Moldova), stăpînite de bizantini în a doua jumătate a secolului al XII-lea, erau locuite prin excelență de români, ceea ce se va vedea din interpretarea unor știri oferite de Cinnamus și Choniates.

În anul 1164 Andronic I, vărul lui Manuel I Comnenul, evadînd din închisoare, a luat drumul Haliciului, încercînd să ajungă la ruda sa cneazul Iaroslav Osmomysl (1153—1187). Fugarul a făcut o haltă la Mesembria⁴⁸, pe malul vestic al Mării Negre. Acolo a căpătat niște călăuze ca să-i arate calea spre Halici. Continuîndu-și drumul la un moment dat el este prins de vlahi. Dar iată ce ne spune în privința aceasta însuși cronicarul: ἀλλ' ὅτε τοῦ δειμαίνειν ἀπειχεν Ἀνδρόνικος ὡς ἤδη τὰς χεῖρας τῶν διωκόντων λαθὼν καὶ τῶν τῆς Γαλιτζίης ὀρίων λαβόμενος... τότε δηρευτῶν ἐμπίπτει ταῖς ἄρκουσι· συλληφθεὶς γὰρ παρὰ Βλάχων, οἷς ἡ φήμη τὴν αὐτοῦ φθάσασα φυγὴν ὕφηγγαστο, εἰς τοῖς πῶς πρὸς βασιλέα πάλιν ἀπήγετο⁴⁹. Și cînd Andronic a încetat să se mai teamă, ca și cum scăpase din mîinile urmăritorilor și ajunsese la hotarele Galiției...atunci cade în capcanele vîna-torilor. Căci prins de vlahi, la care ajunsese zvonul despre fuga lui, era

⁴² Cinnamus, p. 236, 18—23. După știința noastră primul dintre istorici care a remarcat semnificația acestui pasaj din cronică lui Cinnamus a fost N. Bănescu, *La domination byzantine sur le Bas-Danube (Contribution à l'histoire de Byzance et des pays post-byzantins)*, Bulletin de la section historique, XIII, 1927, p. 21; cam în aceleași vremuri bizantinii și-ar fi întins stăpînire și asupra altor regiuni din nordul pontic; vezi N. Bănescu, *La domination byzantine à Matrecha (Tmutarokan) en Zichie, en Khazarie et en „Russie” à l'époque des Comnènes*, Bulletin de la Section historique, XXII, 1941, 2, p. 37—77; vezi și P. Ș. Năsturel, *op. cit., loc. cit.*, cum și punctul de vedere al lui A. Scloviev, *Domination byzantine ou russe au nord de la Mer Noire à l'époque des Comnènes*, în Akten des XI. Internationalen byzantinischen Kongresses, München, 1960, p. 578—580.

⁴³ E. Frances, *op. cit.*, p. 69, ne lasă să înțelegem că teritoriul în cauză s-ar fi aflat la sud de Dunăre, potrivit-se din acest punct de vedere cu poziția lui P. Mutafciiev, *Избрани произведения*, II, Sofia, 1973, p. 186—187.

⁴⁴ Nu este exclus ca la un moment dat Ivanko să fi devenit un pion al politicii bizantine din spațiul carpato-pontic. Că Ivanko avea anume legături cu Bizanțul o dovedește însuși faptul că în 1161 (sau 1162) el pleacă la Thessalonice, unde, de altminteri, și-a găsit sfîrșitul prin otrăvire (PSRL, II, p. 91).

⁴⁵ Monedele aparținînd lui Manuel I Comnenul, găsite în stînga Dunării și îndeosebi în sudul Moldovei, sînt mai numeroase decît monedele emise de Ioan al II-lea Comnenul.

⁴⁶ Asupra circulației monedelor bizantine din secolul al XII-lea în sudul Basarabiei, vezi V. V. Kropotkin, în Изд-во АН СССР, САН, вып. Е—4—4, Moscova, 1962, p. 9. și P. O. Kariskovski, în MAC II, 7, 1971, Odesa.

⁴⁷ D. Onciul, *Originile principatului Moldovei (Scrieri alese)*, I, ed. îngrijită de Aurelian Sacerdoțeanu București, 1968, p. 689, nota 20 crede că în acea vreme frontiera nordică a stăpînirii bizantine se afla prin Bucovina. Cam același punct de vedere îl exprimă și Ion I. Nistor, *Emanciparea politică a daco-romanilor din Transdunavia*, ARMSI, seria a III-a, tom. XXIV, mem. 17, 1942, p. 16 (extras).

⁴⁸ N. Choniates, ed. cit., p. 170.

⁴⁹ *Ibidem*, p. 171.

pus din nou înapoi la împărat⁵⁰. În realitate, Andronic a reușit, în cele din urmă, să scape de sub escortă și să ajungă la halicieni⁵¹.

Unii istorici au opinat că evenimentele legate de evadarea lui Andronic s-ar fi consumat în nord-estul Peninsulei Balcanice⁵². Printre aceștia se numără și G. Murnu⁵³, care-și argumenta punctul de vedere plecând de la următoarele premise: la data fugii lui Andronic, frontiera imperiului se afla pe Dunăre, iar ținuturile de la nord de fluviu erau controlate de cumani. În consecință, ar fi de neconceput ca niște români de lângă Halici, despărțiți de imperiu prin *Cumania*, să fi putut primi de la bizantini ordinul de a-l aresta pe Andronic⁵⁴.

Înainte de toate se cuvine să facem precizarea că regiunea de la miazănoapte de Dunăre nu constituia la acea dată (anul 1164) un teritoriu controlat de cumani. Ea era, așa cum s-a menționat⁵⁵ mai degrabă, stăpinită de bizantini decît de către cumani. Prin urmare, românii din cuperinsul amintitei regiuni puteau primi oricînd și orice fel de ordine din partea administrației constantinopolitane.

Dar nodul problemei nu stă în această chestiune, ci în interpretarea pasajului din Nicetas Choniates. Falsa impresie că se află deja în sau *lîngă* granițele haliciene nu se putea zămisli în mintea lui Andronic decît după traversarea frontierei dintre Bizanț și cnezatul Haliciului. Teza lui Murnu ar căpăta valabilitatea numai dacă această frontieră s-ar fi găsit undeva la sud de Dunăre. Într-o atare situație, Andronic putea, într-adevăr, să nu observe limita exactă între cele două „țări” și ca atare să se rătăcească. Admițînd însă — împreună cu G. Murnu — că frontiera era pe Dunăre și că prinderea lui Andronic s-a produs la sud de aceasta, ar însemna să admitem că fugarul a confundat un oarecare riu din Peninsula Balcanică (luîndu-l drept graniță dunăreană a imperiului) cu celebrul Istru. Desigur, este de neconceput ca iscusitul Andronic să comită o astfel de eroare, iar aceasta tocmai în condițiile în care era însoțit și de „călăuze” originare din părțile locului⁵⁶. Prin urmare, ca să capete înțeles relațarea lui Choniates trebuie să se admită că „frontiera” bizantino-haliciană se găsea undeva în nordul Moldovei și că „rătăcirea” lui Andronic, care a avut drept urmare prinderea lui de către români, s-a produs tocmai

⁵⁰ Am reprodus aici traducerea din *Fontes Historiae Daco-Romanae*, ed. cit., III, p. 251.

⁵¹ N. Choniates, ed. cit., p. 171, 10—172, 21.

⁵² C. Daicoviciu, „Tribuna”, 14, 38(712), 17 septembrie 1970, p. 4; 40 (714), 1 octombrie 1970; ceva mai înainte același istoric opinia că există bănuiala unei confuzii la Choniates și anume aceea că cronicarul bizantin a încurcat evenimentele legate de fuga prințului în Asia Mică, cu cele întîmplate cu ocazia evadării sale spre Halici. Un punct de vedere nehotărît exprimă Aurelian Sacerdoțeanu, *Considerații asupra istoriei românilor în evul mediu*, București, 1936, p. 241 (care datează evenimentele în 1165); G. I. Brătianu, op. cit., p. 29; E. Frances, op. cit., p. 73; idem, *Les relations russo-byzantine au XII^e siècle et la domination de Galicie au Bas-Danube*, *Bizantinoslavica*, XX, 1959, 1, p. 59—60 și N. Mihăescu, *Influența grecească asupra limbii române pînă în secolul al XV-lea*, București, 1966, p. 305—306.

⁵³ G. Murnu, *Les roumains de la Bulgarie médiévale*, Balcania, I, 1938, p. 5, nota 1.

⁵⁴ *Ibidem*.

⁵⁵ Vezi *supra*, p. 7.

⁵⁶ Vezi *supra*, nota 48.

în aceste ținuturi⁵⁷. Cu alte cuvinte, cei ce l-au prins pe Andronic I au fost românii din Moldova.

Din analiza textului lui Choniates reiese că vlahii care l-au capturat pe Andronic au îndeplinit o faptă de armă. Pe bună dreptate s-a subliniat acum cițiva ani ca „le terme de *θερευτής* employé pour les Vlaques de 1164—1165 a une forte résonnance militaire”⁵⁸. Faptul în sine este de o importanță deosebită deoarece el ni-i arată pe vlahii din stînga Dunării avînd în cadrul Imperiului bizantin oarecum același statut politico-militar ca și vlahii dintre Haemus și Istru⁵⁹. Despre aceștia din urmă știm că erau organizați militărește, își aveau șefii lor⁶⁰ și că primeau unele sarcini ca de exemplu, paza pasurilor din munți, supravegherea Dunării⁶¹ etc. Ei erau un fel de grăniceri la „frontierele” nordice ale Bizanțului. Oricum ar fi, noi credem că pasajul din cronica lui Choniates, referitor la fuga și la prinderea lui Andronic, oferă o dovadă în plus pentru teza potrivit căreia cea mai mare parte a Moldovei se afla în a doua jumătate a secolului XII-lea sub jurisdicția Imperiului constantinopolitan.

⁵⁷ Printre cei care au socotit că prinderea lui Andronic de către vlahi a avut loc în stînga Dunării se numără între alții: Radu Rosetti, *Statul birlădean*, Revista nouă, II, 1889, p. 472; Al. Philippide, *Barangii în istoria românilor și în limba românească*, Viața românească, 3 martie, 1916, p. 230, notă; idem, *Originea românilor*, I, Iași, 1923, p. 713 (tot aici și altă bibliografie); C. C. Giurescu, *op. cit.*, p. 333; Ion I. Nistor, *op. cit.*, p. 15; Al. Grecu (P. P. Panaiteșcu), *Despre începuturile...*, p. 99; P. P. Panaiteșcu, *Introducere la istoria culturii românești*, București, 1969, p. 256 susține că e vorba de vlahii din nordul Moldovei. De notat că același istoric în *Despre începuturile...* p. 99, se referă la o stăpînire a Moldovei de către cumani, la data prinderii lui Andronic; Șt. Pascu în *Istoria României*, II, 1962, p. 110 susține că românii care l-au arestat pe Andronic erau din sudul Moldovei sau din estul Munteniei; vezi și Al. Elian, *Les rapports byzantino-roumains*, Byzantinoslavica, 19, 1958, 2, p. 215, în special, nota 12, unde înclină să creadă că Andronic a fost capturat de românii din Moldova, cum și G. C. Litavrin, *Влахи византийских источников 10—13 вв, Юго-восточная Европа в средние века*, Chișinău, 1972, p. 103. În ce-l privește pe Xenopol, el nu s-a pronunțat asupra acestei chestiuni. Și, totuși, C. Daicoviciu („Tribuna”, XVI, 38 (712) serie următoarele: „După cît se pare, Xenopol a fost unul dintre aceia cărora știrea (despre prinderea lui Andronic de către Vlahii (din Moldova—P.D.) li s-a părut oarecum exagerată și ca atare a căutat s-o facă acceptabilă”. La locul indicat de C. Daicoviciu, istoricul D. A. Xenopol (*Istoria românilor*, II, f.a. p. 204—205 (ediție îngrijită de I. Vlădescu) vorbește nu despre prinderea lui Andronic de către vlahi, ci despre hotarele sudice ale Halicului pe care le fixează „pînă pe la județele Vasluiului, Romanului și Bacăului”. D. Onciul (*Scrieri istorice*, I, 1968, p. 689, nota 20) a făcut bine cînd l-a combătut pe Xenopol pentru o atare opinie (intemeiată, dealtfel, pe datele faimoasei diplome birlădene), dar a greșit cînd l-a criticat pentru faptul că acesta „înfățișează lucrul ca și cum Andronic ar fi fost prins cînd „vroia să fugă către ducatul Galiei”.

⁵⁸ E. Stănescu, *Les «Βλάχοι» de Kinnamos et Choniates et la présence militaire byzantine au nord du Danube sous les Comnènes*, RESEE, 9, 1971, 3, p. 587.

⁵⁹ Asupra „virtuților” militare ale vlahilor sud-dunărene, cf. E. Stănescu, *op. cit.* p. 529.

⁶⁰ De pildă, Poudilos pomenit de Anna Comnena, II, *ed. cit.*, 1943, p. 193 era un șef militar care avea ca sarcină supravegherea unui val al Dunării. Vezi, de asemenea, B.T. Climpina, *Influența bizantină la Dunărea de Jos în lumina recentelor cercetări efectuate în România*, *Scrieri istorice*, I, București, 1973, p. 21, nota 42, unde se spune că acest Poudilos împlinise „decî rolul unui comandant afectat apărării malurilor Dunării”.

⁶¹ Din Nicetas Choniates, *ed. cit.*, p. 482, 5—7, aflăm că vlahii aveau o mulțime de fortărețe în munți. Asupra statutului militaro-politic al vlahilor din Munții Haemus și din platforma prebalcanică putem să ne facem o idee plecînd de la informația lui N. Choniates, *ed. cit.*, p. 482, 14—15, potrivit căreia unul din motivele răscoalei Asăneștilor a fost refuzul împăratului Isaac al II-lea Angelos să acorde lui Petru și Asan drepturi militare egale cu cele acordate bizantinilor.

După cum ne informează Cinnamus, în anul 1166 Manuel I Comnenul a organizat o expediție de anvergură împotriva ungarilor. Împăratul, hotărându-se să-i atace pe maghiari printr-un loc de unde aceștia n-au fost atacați niciodată, a recurs la o stratagemă. În timp ce prințul Bela, alias Alexis, pus în fruntea unei oști, avea drept misiune să distragă atenția maghiarilor în dreptul Sirmiumului de pe Dunăre, Leon Batatzes, ...
 ἐτέρωθεν στρατεύμα ἐπαγόμενον ἄλλο τε συχρὸν καὶ δὴ καὶ Βλάχων πολὺν οἰμῖλον, οἱ τῶν ἐξ Ἰταλίας ἀποικοὶ πάσαι εἶναι λέγονται ἐκ τῶν πρὸς τῷ Εὐξείνῳ καλουμένῳ πόντῳ χωρίων ἐμβαλεῖν ἐκέλευεν εἰς τὴν Οὐνικὴν, ὅθεν οὐδεὶς οὐδέποτε τοῦ παντὸς αἰῶνος ἐπέδραμε τούτοις⁶².

Aducea altă oaste numeroasă din altă parte, ba chiar și o mare mulțime de vlahi despre care se spune că erau colonii de demult ai celor din Italia, îi porunca să năvălească în țara hunilor dinspre ținuturile de lângă Pontul zis Euxin, de unde nimeni nu a năvălit asupra lor⁶³. Operațiune condusă de Leon Batatzes s-a desfășurat în cele mai bune condiții; bizantinii au pustiit tot ceea ce au întâlnit în cale; au fost omorâți mulți dușmani, iar alții au căzut prizonieri. Manuel I Comnenul, vroid să repete succesul surprinzătoarei lui manevre strategice, a trimis o a treia armată, de data aceasta sub comanda generală a lui Ioan Doukas ca să atace Transilvania din părțile unde se învecina cu Tauroscythia⁶⁴. Întreprinderea s-a soldat cu un nou succes. Bizantinii au pătruns în satele transilvănene luind o bogată pradă cum și numeroși ostateci⁶⁵.

Știrea lui Cinnamus despre expediția lui Ioan Doukas își găsește o replică într-o epigramă din Codex 524 al Bibliotecii Marciane, publicată de Sp. Lampros⁶⁶ și comentată de Gy. Moravcsik⁶⁷. Din conținutul epigramei aflăm că armata lui Doukas a traversat Dunărea pe la Vidin⁶⁸. Întrucât însă Vidinul se află aproape de Porțile de Fier, înseamnă că trupele lui Doukas n-au intrat în Transilvania prin părțile apropiate de Tauroscythia așa cum ne informează Cinnamus. Sintem deci în fața unei nepotriviri de informație. Ea ar putea fi înlăturată numai dacă s-ar admite că în textul din Marcianus 524 s-a strecurat o greșeală de copist, scriindu-se Vidin, în loc de Vicin (Vicina, Vicină, Dicin, Dicina)⁶⁹. Trecînd Dunărea pe la Vicina, armata lui Doukas putea, într-adevăr, ataca Transilvania prin părțile care se învecinau cu Tauroscythia⁷⁰.

⁶² Cinnamus, *ed. cit.*, p. 260, 7—12.

⁶³ Traducerea din *Fontes...*, III, p. 239.

⁶⁴ Cinnamus, *ed. cit.*, p. 260, 18—24.

⁶⁵ *Ibidem*, p. 261, 3—5.

⁶⁶ Sp. Lampros, Νέος Ἑλληνομνήμων, 8, 1911, p. 178—179, no. 337, apud P. Ș. Năsturel, *op., cit.*, p. 190.

⁶⁷ Gy. Moravcsik, Σημειώσεις εἰς τὰ καλλιτεχνικὰ μνημεῖα τῶν Οὐγγροβυζαντινῶν σχέσεων, in Χαρακτήριον εἰς Ἀναστάσιον Κ. Ὁρλάνδον, I, Athena, 1965, p. 27—29, *Studia Balcanica*, Budapesta, 1967, p. 297—299.

⁶⁸ Sp. Lampros, *op. cit., loc. cit.*, apud P. Ș. Năsturel, *op. cit.*, p. 180.

⁶⁹ Despre problema Vicinei, vezi articolul nostru *Despre localizarea Vicinei*, p. 275—295.

⁷⁰ Dealtfel, numai așa se putea sconta și pe factorul surpriză, ceea ce nu s-ar fi întimplat dacă armata lui Doukas ar fi traversat Dunărea pe la Vidin.

Cronicarul ne informează că drumul parcurs de armata bizantină a fost lung și dificil ⁷¹. Admițând că ostașii lui Doukas au traversat Dunărea pe la Vicina înseamnă că ea a străbătut Bărăganul din sud-estul Munteniei ca să ajungă în Moldova de Sus de unde va fi pătruns apoi în Transilvania. Cît privește trupele lui Vatatzes este posibil ca ele să fi pătruns în Transilvania ⁷² printr-unul din pasurile aflate în regiunea Cotului carpatic ⁷³.

De unde erau vlahii care au însoțit armata lui Leon Vatatzes și, eventual a lui Ioan Doukas? Izvorul bizantin nu ne permite să dăm un răspuns exact acestei întrebări. Din analiza lui rezultă, cel mult, că Leon Vatatzes, „ducea cu sine” (ἐπάγχομαι) o ceată de vlahi. Dar ceata de vlahi putea fi recrutată atât de la sud, cît și de la nord de Dunăre. Dealtfel, acesta este motivul pentru care istoricii s-au împărțit în două atunci cînd a trebuit să-și dea cu părerea asupra locului de baștină al vlahilor din oastea lui Vatatzes. După opinia unora ei ar fi din ținuturile de la sud de Dunăre, de prin Munții Haemus sau chiar din Dobrogea, dar după opinia altora vlahii în cauză ar fi de la nord de Dunăre.

Printre adepții primei teze se numără istoricii români: B.P. Hasdeu ⁷⁴, N. Bănescu ⁷⁵, B.T. Cîmpina ⁷⁶, Petre Diaconu ⁷⁷, I. Barnea ⁷⁸, C. Daicoviciu ⁷⁹, H. Mihăescu ⁸⁰, E. Stănescu ⁸¹, cum și istorici străini de felul lui F. Chalandon ⁸², Gy. Moravcsik ⁸³ și G.G. Litavrin ⁸⁴.

⁷¹ Cinnamus, *ed. cit.*, p. 260, 25—261, 1—3.

⁷² Vezi în această privință și punctul de vedere, destul de curios, al lui M. M. Frejdenberg, *Византийских Временник*, 16, 1959, p. 39.

⁷³ N. Iorga, *Histoire des roumains*, III, p. 101, crede că expediția lui Vatatzes s-a desfășurat prin Moldova. Cam aceeași opinie o are și Ion I. Nestor, *Bizantinii în luptă pentru recucerirea Daciei și Transdunaviei*, AnAcadRom, III, XXV, 1943, p. 721.

⁷⁴ B. P. Hasdeu, *Istoria critică a românilor*, I, București, 1875, p. 14.

⁷⁵ N. Bănescu, *Cele mai vechi știri bizantine asupra românilor de la Dunărea de Jos*, Anuarul Institutului de istorie națională, I, Cluj, 1921—1922, pp. 153—154 = *Les premiers témoignages...*, p. 305—306; idem *Changements politiques dans les Balkans après la conquête de l'empire de Samuel (1018). Nouveaux duchés byzantins; Bulgarie et Paristrion*, Bulletin de la section historique de l'Académie Roumaine, tom. 10, 1923, p. 72.

⁷⁶ B. T. Cîmpina, *L'influence byzantine sur le Bas Danube à la lumière des recherches récentes effectuées en Roumanie*, RRH, 1, 1962, 1, p. 16, nota 4.

⁷⁷ Petre Diaconu, *Bizanțul la Dunărea de Jos, Ramuri (almanah)*, Craiova, 1967, p. 157—158.

⁷⁸ I. Barnea, în *Din istoria Dobrogei*, III, p. 160—161; tot acolo și o bogată bibliografie.

⁷⁹ C. Daicoviciu, *Tribuna*, 14, 36 (710); idem, *Romanitatea scitică de la Dunărea de Jos*, Acta Musei Napocensis, 8, Cluj, 1971, p. 193, nota 4.

⁸⁰ H. Mihăescu, *op. cit.*, p. 105.

⁸¹ E. Stănescu, *Beiträge zur Peristrion-Frage: Betrachtungen über das Städtewesen des Gebietes zwischen Donau und Meer in den X—XII. Jh.*, East European Quarterly, 4, 2, p. 138.

⁸² F. Chalandon, *Les Comnènes*, II, 1913, p. 487, nota 3.

⁸³ Gy. Moravcsik, *Σημειώσεις*, p. 72.

⁸⁴ G. G. Litavrin, *op. cit.*, p. 101.

Printre adepții celei de-a doua teze se numără: D. Onciul⁸⁵, N. Iorga⁸⁶, L. Pič⁸⁷, W. Tomaschek⁸⁸, V. N. Zlatarski⁸⁹ și alți cîțiva⁹⁰.

Potrivit părerii lui P.Ș. Năsturel „de toutes évidence ces Valaques ne pouvaient être enrôlés que dans les frontières de l'Empire: Manuel, qui avait mis au point un stratagème audacieux contre la Hongrie, n'aurait pas eu la légèreté de donner l'ordre à son général de tenter une pareille expédition avec des effectifs incomplets ou improvisés. Et à supposer qu'il aurait songé à faire enrôler des Roumains vivant sur le territoire envahi par ses troupes en marche vers le frontières du royaume de Hongrie, il est évident que cette mesure insolite aurait frappé les esprits et que Kinnamos l'aurait consigné dans la relation qu'il a laissé de la campagne”⁹¹. Argumentarea lui P.Ș. Năsturel, din acest loc, este neconvingătoare. De vreme ce ținuturile nord-dunărene erau controlate în 1166 de Bizanț nu se poate vorbi despre o invadare a acestora de către trupele lui Vatatzes sau Doukas.

Astfel prezentîndu-se lucrurile, recrutarea de către bizantini în 1166 a unor vlahi din regiunile nord-dunărene pentru a lua parte la expediția antimaghiară, nu are cum constitui un fenomen insolit. Potrivit aceluiași cercetător „Les valaques de l'armée commandée par Vatatzes représentaient, toutes portions gardées, un corps alpin”⁹². Fraza în sine vrea să ne convingă că Vatatzes a luat cu el corpul de vlahi pentru a-l folosi în luptele din Munții Carpați. G.G. Litavrin, oprindu-se asupra precizării lui P.Ș. Năsturel, pe bună dreptate se întreabă de ce bizantinii nu s-au folosit de corpurile „alpine” vlahe și în luptele din Munții Serbiei⁹³. Bizantinologul rus socoate că acești vlahi, originari din sudul Dunării după opinia lui i-au fost necesari lui Vatatzes mai degrabă ca interpreți decît ca „vinători de munte”.

În ce ne privește, astăzi credem că corpul românilor din armata lui Vatatzes era compus de locuitori de la sud, dar și de la nordul Dunării⁹⁴.

⁸⁵ D. Onciul, *op. cit.*, p. 597.

⁸⁶ N. Iorga, *Histoire des romains*, III, p. 102.

⁸⁷ I. Pič, *Ueber die Abstammung der Rumänen*, Leipzig, 1880, p. 61.

⁸⁸ W. Tomechek, *Zur Walachischen Frage*, Zeitschrift für die oesterreichischen Gymnasien, 28, 1876, p. 344; idem, *Zur Kunde der Haemus Halbinsel*, I, Sitzungsberichte der philosophisch-historischen Klasse der Akademie der Wissenschaften in Wien, 99, 1882, p. 51.

⁸⁹ W. N. Zlatarski, *op. cit.*, II, p. 397. La p. 520, istoricul bulgar dă o traducere exactă a pasajului din Cinnamus 259, 23–260, 13.

⁹⁰ De pildă, I. Rosenblum, *Jean Kinnamos Chronicus*, (Publications de la Faculté des lettres et sciences humaines de Nice, 10) „Les Belles lettres”, 1972, p. 234, nota 3, identifică pe acești vlahi cu „Les vlaques mis par Choniatis (p. 171) aux confins de la Galicie en Bucovine”; A. Sacerdoțeanu, *Considerații asupra istoriei românilor în evul mediu*, p. 241, deși nu se pronunță asupra locului de băștină a acestor vlahi, dă, în schimb în nota 23 de la p. 241 și 242 o bogată bibliografie.

⁹¹ P. Ș. Năsturel, *op. cit.*, p. 179.

⁹² *Ibidem*, nota 42.

⁹³ G. G. Litavrin, *op. cit.*, loc. cit.

⁹⁴ Vezi și poziția lui C.C. Giurescu, *op. cit.*, p. 327 cum și a lui Gh. Ștefan, *Dinogetia*, I, p. 381, „Vlahii amintiți aici (adică în Cinnamus, 260, 8–9, P. D.) sînt, firește, urmașii populației autohtone romanizate. Sînt băștinașii care au continuat să viețuiască pe teritoriul dobrogean fără întrerupere ca și pe malul stîng al Dunării, în Muntenia și în Moldova”. P. P. Panaitescu, *op. cit.*, p. 257 crede că-i vorba de vlahii din Muntenia. Situndu-ne și noi pe aceeași poziție, reiese de la sine că renunțăm la punctul de vedere exprimat în *Ramuri* (almanah), 1966, p. 157–158 (Vezi *supra*, nota 77).

Românii nord-dunăreni puteau fi tot așa de buni luptători sau „interpreți”, ca și românii balcanici, pe deasupra și buni cunoscători ai locurilor pe unde trebuia să treacă armata bizantină. Participând la acțiunea lui Vatatzes, vlahii nord-dunăreni nu erau la prima lor misiune în slujba împăratului Manuel I. Pe de altă parte, ar rămâne de neînțeles nefolosirea vlahilor nord-dunăreni de către Vatatzes într-o vreme în care locuitorii acestor ținuturi (organizați militărește)⁹⁵, erau favorabili bizantinilor⁹⁶.

Nu este exclus ca și armata lui Ioan Doukas să fi avut un corp de vlahi. Spre o atare opinie ne-ar putea duce la interpretarea epitafului de pe crucea de aramă pusă de Ioan Doukas în locurile invadate spre a cinsti victoria repurtată :

„Ενθάδε Παννονίης ποτὲ ἄκριτα φύλα γενέθλης
Δεινὸς Ἀρης καὶ χεὶρ ἔκτανεν Ἀύσονίων
Ῥώμης ὑπὸ πτότε κλεινῆς δῖος ἄνασσε Μανουήλ
Κομνηνῶν κρατῶρων εὖχος ἀριστονόων”⁹⁷.

(Numeroasă mulțime din tribul panonilor a fost ucisă în acest loc de teribilul Ares și de brațul ausonilor sub domnia Divului Manuel din glorioasa Romă, gloria Comnenilor puternici și măreți).

Încă D. Onciul sublinia că „acest nume (ausonii) ar putea să aibă în vedere pe românii aliați cu bizantinii în contra ungurilor⁹⁸. Dealtfel, limba populației romanizate din spațiul nord-dunărean este înregistrată ca Ἀύσονίων φωνή și de Priscus din Panion în *Ambasadele* sale. Cronicarul bizantin ne informează că unii oameni de la curtea lui Attila vorbeau această limbă⁹⁹, care nu poate fi decît a populației locale romanizate, din afara imperiului¹⁰⁰.

Oricum ar fi, nu este exclus ca armata lui Doukas să fi cuprins și un corp de vlahi, fie numai și pentru motivul că ea parcurgea aceleași regiuni și aveau aceeași misiune ca și armata lui Vatatzes.

P.Ș. Năsturel opiniază că ecoul expedițiilor bizantine în 1166 — împotriva maghiarilor — s-a răsfrint și asupra unui discurs rostit în 1173 de Constantin Manassis. Prin dacia din acest discurs, susține cercetătorul român, ar fi indicați românii nord-dunăreni (la data aceasta, cei din Transilvania, inamicii Bizanțului)¹⁰¹, după cum prin dacia din două poezii anonime ar fi designați tot români laolaltă însă cu cumanii de la nord de

⁹⁵ Vezi *supra*, p. 7—9.

⁹⁶ Vezi p. 7, unde este vorba de acțiunea vlahilor din 1164 (care l-au prins pe Andronic).

⁹⁷ Cinnamus, *ed. cit.*, p. 261, 8—11.

⁹⁸ D. Onciul, *op. cit.*, p. 598, nota 33.

⁹⁹ *Fontes* . . . , II, ed. îngrijită de Gh. Ștefan și colab. 1970, p. 264—276.

¹⁰⁰ Pentru teza că limba ausonică de la curtea lui Attila este o limbă a populației romanizate se pronunță, în afară de D. Onciul, Vasile Burlă, Revista pentru istorie, arheologie și filologie, 2, 1883, p. 289 și urm. ; B.P. Hasdeu, *Românii bănățeni*, AnAcadRom, II, tom. XVIII, 1896 (apud D.A. Xenopol, *op. cit.*, p. 24, nota 24) ; G. Popa-Lisseanu, *Izvoarele istoriei românilor*, VIII, *Ambasadele lui Priscus*, București, 1936, p. 36. În schimb D.A. Xenopol, *op. cit.*, p. 22—24, susține că prin limba ausonică, Priscus indică limba latină, iar V. Grecu, în *Codrul Cosminului*, 8, 1934, p. 342 socoate că prin ausones Priscus îi numea pe romanii din Italia și, în general, din apusul Europei. Vezi și opinia lui J. Rosenblum, *op. cit.*, p. 234, care presupune că prin ausoni Cinnamus îi designa pe bizantini. Un punct de vedere analog vezi în *Fontes*..., III, p. 211, nota 29.

¹⁰¹ P.Ș. Năsturel, *op. cit.*, p. 181—182.

Dunăre¹⁰². De remarcat, că uneori cumanii sînt numiți și sciți¹⁰³. Faptele de armă ale lui Manuel I, în ținuturile dunărene, sînt consemnate într-o formă alegorică și în alte izvoare ale timpului, precizează P.Ș. Năsturel¹⁰⁴.

Din cele relatate pînă aici rezultă că în vremea lui Manuel I Comnenul, regiunea Dunării de Jos s-a bucurat de o atenție deosebită din partea administrației constantinopolitane. Ea va continua să rețină luarea aminte și a împăraților bizantini de după Manuel, drept pentru care unele localități ca Isaceea și Chilia vor începe încă de pe acum să joace un oarecare rol în viața economică, politică a Bizanțului.

La capătul articolului nostru ne oprim asupra următoarelor concluzii: 1) În prima jumătate și la mijlocul secolului al XII-lea Oltenia, Muntenia și Moldova erau controlate din punct de vedere politic de cumani, în timp ce Dobrogea și nordul Bulgariei erau sub jurisdicția bizantină; 2) Începînd cu anul circa 1159 și terminînd cu anul 1186 o bună parte a regiunilor din stînga Dunării (Oltenia, Muntenia și Moldova) au intrat sub controlul bizantinilor; 3) Haliciul nu a stăpînit aceste regiuni în nici un moment al secolului al XII-lea; 4) Regiunile din stînga Dunării erau locuite prin excelență de români; dealtfel, vlahii, care l-au prins pe Andronic în timp ce acesta se îndrepta spre Halici, erau românii din Moldova. O bună parte a vlahilor recrutați în armata bizantină care pornise împotriva ungarilor în anul 1166 era formată tot din români din regiunile nord-dunărene.

SUR LA SITUATION POLITIQUE DANS LA RÉGION DU BAS-DANUBE AU XII^e SIÈCLE

RÉSUMÉ

Compte tenu des données fournies par les sources littéraires en ce qui concerne la région du Bas-Danube au XII^e siècle, l'auteur pense pouvoir formuler les conclusions suivantes: pendant la première moitié de ce siècle, la domination byzantine dans l'ex-province de Paradounavon était plutôt précaire, du fait de la présence cumane dans les contrées riveraines, au Nord du fleuve (dans la Petite Valachie, la Valachie et la Moldavie). Toutefois, malgré la pression cumane, les Byzantins ne renonceront pas à exercer une ferme autorité aux bouches du Danube. Vers 1159, quand le centre de gravité des Cumans se transfère à nouveau dans les régions

¹⁰² *Ibidem*, p. 182—183.

¹⁰³ *Ibidem*, p. 183. Vezi în această privință și opinia lui Tăpkova-Zaimova, *op. cit.*, p. 121.

¹⁰⁴ *Ibidem*, p. 183—185.

nord-pontiques, la domination byzantine dans les territoires sud-danubiens se consolidera, tendant à s'annexer aussi la rive gauche du fleuve. Mais, de toute façon, il n'y a pas lieu, selon l'auteur, d'interpréter les sources littéraires byzantines et russes comme des témoignages en faveur de la soi-disant domination de Halicz en Moldavie, au XII^e siècle.

Ensuite, l'auteur étudie les passages de Choniates et de Kinnamos concernant la fuite d'Andronic en 1664 et la campagne de 1666, dirigée par les Byzantins contre les Hongrois. L'analyse des textes permet à l'auteur d'affirmer que les Valaques qui ont pris Andronic étaient des Roumains de Moldavie et qu'au moins une partie des Valaques recrutés dans l'armée byzantine en 1666 étaient toujours des Roumains nord-danubiens. La conclusion finale de l'auteur est qu'au XII^e siècle la Petite Valachie, la Valachie et la Moldavie étaient des terres roumaines par excellence, habitées par les Roumains.

SANCTUARUL DE LÎNGĂ SATUL DOLINEAN DIN REGIUNEA NISTRULUI MIJLOCIU

DE

G. I. SMIRNOVA (Leningrad)

Expediția ucraineană de apus din anii 1972 — 1973, efectuînd săpături în așezarea din epocă scitică de pe locul „Pomirca” de lîngă satul Dolinean (raionul Hotin, regiunea Cernăuți), a cercetat și o movilă situată în marginea acestei stațiuni¹.

Obiectivul cercetat se găsea pe virful aplatizat al platoului ce reprezintă una din părțile mairidicate ale terenului din zona respectivă. Înainte de începerea săpăturilor avea înfățișarea unei măguri aplatizate. Avînd în vedere contururile neprecise ale acestei ridicături, dimensiunile ei au fost determinate cu aproximație: diametrul între 22—23 m, înălțimea nedepășind 0,35 m. La suprafața movilei s-au găsit circa 30 de pietre. În jurul ei, pe cîmp, s-au găsit, de asemenea, pietre, deplasate desigur în timpul aratului.

Considerînd ridicătura de pămînt un tumul, săpăturile au fost efectuate prin îndepărtarea pămîntului pe sectoare. După înlăturarea a două rînduri de cazma, s-a ajuns peste tot la stratul de cernoziom, partea superioară a acestuia fiind arată, iar cea inferioară nederanjată de plug. La această adîncime s-au găsit bucățele de cărbune, arsură și cioburi izolate, în general corodate, din epoca scitică. La adîncimea de 40—50 cm de suprafață (respectiv la 60—70 cm de la punctul central zero) în toate sectoarele au apărut resturi de argilă galbenă depusă. Acestea formează inelul movilei, care este întrerupt în două locuri. În unele porțiuni, deasupra argilei s-au găsit mici îngrămădiri de pietre, iar în sectorul sud-estic trei schelete pe spate, în poziție întinsă, cu craniul spre vest și nord-vest, fără nici un fel de inventar.

De-a lungul marginii exterioare a inelului de argilă au fost descoperite gropi dispuse regulat, în cerc, cu resturi de stilpi arși, care au format cîndva o colonadă circulară. În afara cercului de stilpi s-a scos la iveală o împrejmuire de piatră, alcătuită din lespezi așezate pe cîteva rînduri. Lățimea aproximativă a inelului de piatră este de 1 m, deși trebuie să avem în vedere că starea lui de conservare nu este peste tot aceeași. De pildă, în jumătatea de est împrejmuirea a fost cu mult mai deteriorată decît în sectorul de sud-vest. În jumătatea de est a împrejmuirii au rămas doar pietre izolate sau grupe de pietre, formînd în unele locuri un șir care indica împrejmuirea ce a existat cîndva și aici. Unele pietre din

¹ G.I. Smirnova, *Zapadnoukrainskaja ekspedicija Gosudarstvennogo Ermitaža*, în *Arheologičeskie otkrytija* (1973), Moscova, 1974, p. 344.

împrejmuire au fost găsite de-a lungul marginii ei, în exterior, altele au nimerit în interiorul construcției, unde formau îngrămădiri răzlețe deasupra inelului de argilă (fig. 1,3). Este de presupus că o mare parte din împrejmuire a fost distrusă, curînd după ce a încetat utilizarea sa. Ea a fost deranjată și cu ocazia înmormintărilor ulterioare în movila care se forma treptat. Deoarece lângă cei înmormințați nu s-a găsit inventar, nu se poate stabili epoca înmormintării lor, dar credem totuși că sînt tirzii.

Peste tot, pe pietrele împrejmuirii și de-a lungul marginii ei, în interior, la adîncimea de 0,40 — 0,70 m s-au găsit îngrămădiri de lemn ars, argila fiind în unele locuri arsă la roșu. În aceste locuri s-au observat în mod constant gropi de stilpi.

Cercetînd urmele îngrămădirilor de cărbuni s-a stabilit că printre ele, în afară de resturile stilpilor arși, se găsesc bucăți evidente de scînduri și pari. Urmele acestora se observă de obicei între gropile stilpilor. Conturul gropilor din urmă se vedeau destul de clar la răzuit, în locurile unde îngrămădirea cărbunilor era mai mare.

Numărul total al gropilor de stilpi din construcția cercetată este de 36. În afară de groapa XX, toate celelalte 35 de gropi au forme și dimensiuni apropiate. Sînt circulare în plan și conice în profil. Diametrul lor superior, oscilează între 50 — 70 cm, cel inferior între 15 — 20 cm, adîncimea 0,7 — 1 m. Majoritatea gropilor au fost umplute cu pămînt afinat amestecat cu cărbuni și resturi evidente de stilpi arși (gropile V, VI, VII, VIII, IX, XVII, XXI, XXXIV, XXXV, XXXVI).

În umplutura a opt gropi (V, VI, VII, X, XIX, XXVI, XXXIV, XXXV), în afara bucăților de lemn carbonizat, s-a constatat prezența unor bucăți de lipitură. Aceasta umplea groapa de jos pînă sus, rîspîndindu-se și dincolo de marginile ei. În unele gropi s-au descoperit resturi nu numai ale unui stilp, ci a cel puțin doi stilpi arși, ceea ce dovedește înlocuirea celor arși (XVII, XXXV). Fără îndoială că în cele opt gropi amintite ca și în altele, au existat stilpi. Prezența pămîntului ars, rezultat cu certitudine al unor arderi îndelungate și poate repetate, a materialului combustibil, pune problema cauzelor producerii focului. Deocamdată putem găsi o singură explicație prezenței argilei arse, a cărbunilor și părților inferioare ale stilpilor în toate cele 36 de gropi ale construcției cercetate, și anume că baza stilpilor și malurilor gropilor erau arse pentru a preveni putrezirea rapidă a părții inferioare a stilpilor îngropați în sol. Menționăm că și astăzi, în sate, se ard stilpii și scîndurile care intră în temelia construcțiilor și gardurilor.

Terminînd descrierea conținutului gropilor de stilpi e necesar să subliniem că în interiorul unora din ele s-a constatat căptușirea lor cu pietre. Într-o serie de gropi (XIX, XXI, XXII, XXIII, XXVIII, XXXIII, XXXV), căptușeala s-a păstrat bine. E vorba de pietre plate, așezate pe muchie, de-a lungul malurilor, pe unul sau mai multe rînduri. În alte gropi (VII, X, XXXI) căptușeala s-a dărîmat, iar pietrele alunecate se aflau în orizontul superior al umpluturii (fig. 1). Trebuie să admitem că pietrele căptușelii au servit ca un mijloc special și suplimentar pentru întărirea stilpilor fixați în gropi. În legătură cu aceasta trebuie să ținem seama de modul de întărire a stilpilor din gropile XXI, XXXIV și XXXV și mai ales de caracteristicile gropii XX. Aceasta din urmă se deosebește de celelalte prin dimensiunile ei (diametru $1 \times 1,15$ m) și prin caracterul

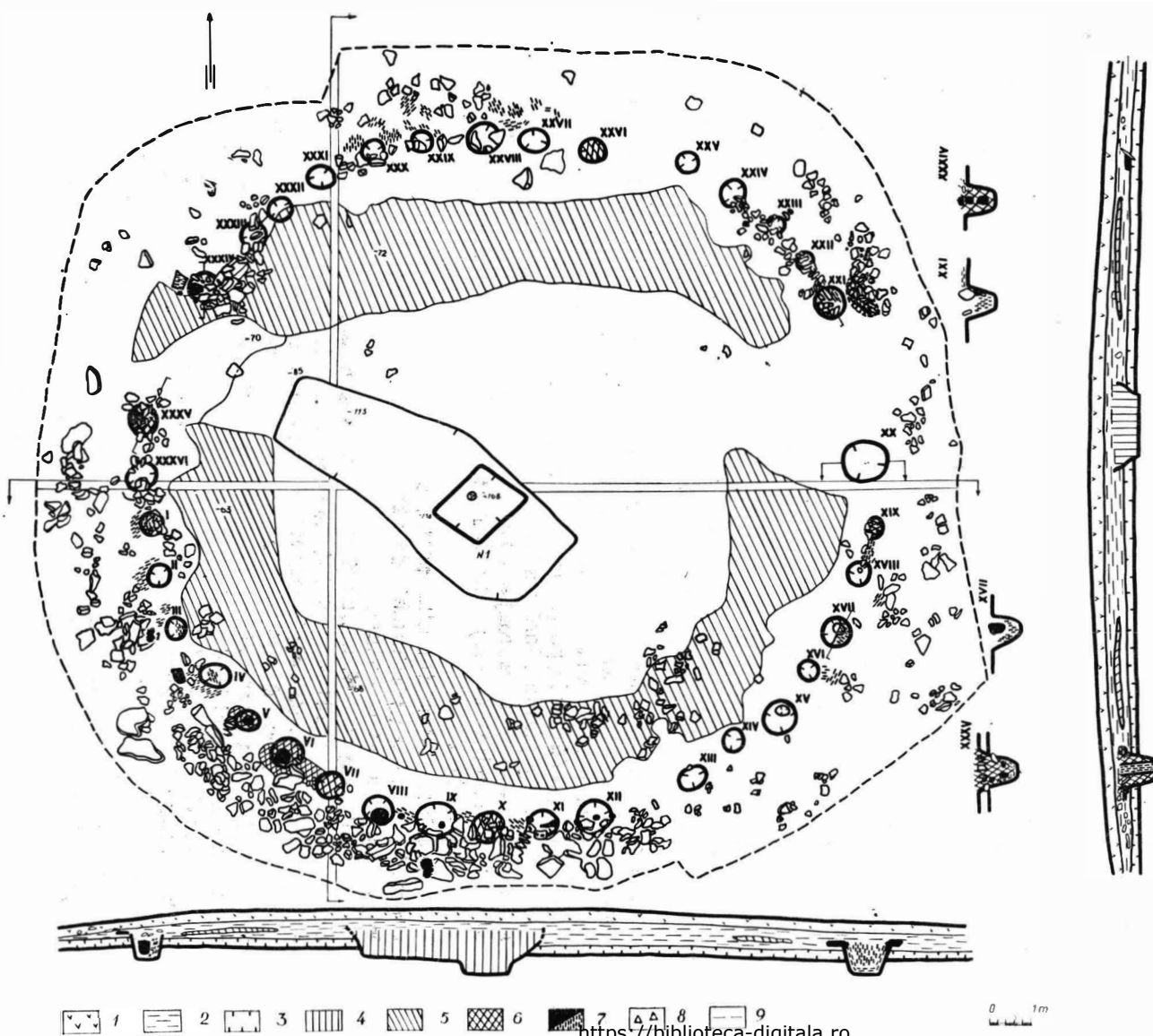


Fig. 1. Planul construcției de cult de lângă satul Dolinean. 1 cernoziomul arabic; 2 pământ maroniu-închis adus; 3 pământ viu de culoare maronie-închis; 4 umplutura gropii; 5 argilă galbenă-deschis aruncată din pământul viu; 6 pământ ars; 7 cărbune; 8 ceramică; 9 marginele săpăturii.

umpluturii, în ea descoperindu-se multe resturi de cărbune. Gropile enumerate se află în acele porțiuni unde în colonada de lemn, în împrejmuirea de piatră și în inelul de argilă se observă întreruperi. Din plan rezultă clar că gropile stîlpilor erau dispuse în cerc, la distanțe egale una de alta (în medie 0,6 — 0,8 m) și numai în est și vest intervalele dintre ele sînt mai mari, respectiv de 2,8 și 3 m (fig. 1).

Acest din urmă fapt ne permite să presupunem că întreruperile din colonadă și împrejmuire sînt în legătură cu două intrări în construcție. O intrare se afla în partea de est, cealaltă în cea opusă, de vest. Nu este exclus ca la treceri să fi existat un mod de închidere, care necesita întărirea deosebită a stîlpilor de lemn din gropile XXI, XXXIV și XXXV. La cercetarea suprafeței din interiorul împrejuririi s-a observat, inelul de argilă de culoare galben-deschisă; el este întrerupt în părțile de est și vest. Diametrul suprafeței circulare de argilă este între 2 — 2,8 m; cea mai mare grosime a ei este, în centru, de 10 — 15 cm, spre margine subțindu-se pînă la 1 — 2 cm. În porțiunile acoperite de argilă nu s-a săpat mai adînc, deși într-o serie de puncte, pentru verificarea caracterului pămîntului viu de sub argilă, s-au făcut sondaje de control.

La cercetarea suplimentară a spațiului din cuprinsul împrejuririi s-a confirmat părerea că argila galben deschisă provine din groapa săpată în centrul obiectivului, fundul acesteia fiind în pămîntul viu galben-deschis. Totodată, avem impresia că suprafața circulară de argilă n-a jucat un rol în amenajarea platformei („piațetei”) interioare.

Constatările făcute în timpul săpăturii în interiorul împrejuririi și cercetarea profilului, ne dau posibilitatea să delimităm precis marginile și să stabilim caracterul amenajării spațiului din interiorul împrejuririi. Sub cernoziomul arat, gros pînă la 30 cm, se află un strat de pămînt de culoare brun-închisă, care după rarele resturi de cărbuni, ca și după fragmentele de ceramică pe care le conține, este evident în poziție secundară. Asemenea pămînt se constată nu numai deasupra fișiei de argilă galbenă, ci și sub ea, precum și în porțiunea din interiorul inelului. Grosimea medie a acestui strat de pămînt, însă mai compact și lipsit de orice fel de amestec (grosimea lui este de aproape 20 cm, iar mai jos începe argila galben-deschisă a pămîntului viu). Limita dintre ultimele două straturi menționate este neclară.

Pămîntul adus din altă parte, împreună cu cel scos din groapa centrală, forma o „platformă” de pămînt amenajată anume în interiorul împrejuririi și al colonadei.

Limita superioară a „platformei” nu s-a putut stabili. Credem că orizontul superior adică nivelul de călcare al „platformei” a fost distrus, mai precis nivelat, cu ocazia arăturilor adînci făcute aici.

În încheierea descrierii caracteristicilor suprafeței din interiorul împrejuririi, e necesar să ne oprim asupra gropii nr. I, descoperită în partea centrală a obiectivului cercetat. La început trebuie să observăm că este, fără îndoială, contemporană cu împrejmuirea și colonada. Pămîntul galben aruncat din groapă intră organic în alcătuirea „platformei”, formînd un inel relativ regulat; acesta nu trece de limitele colonadei și împrejuririi, ceea ce s-a putut realiza numai cu ocazia construirii simultane a împrejuririi și a colonadei pe de o parte și a gropii nr. I pe de altă parte. Se observă intenția premeditată a concentrării pămîntului galben de-a

lungul marginii din exterior a platformei și rezervarea a două întreruperi în inelul format de pământul aruncat, corespunzând celor două intrări. Mai remarcăm încă un fapt care, după părerea noastră, vorbește de contemporaneitatea tuturor părților componente ale construcției descoperite. Este vorba de o coborîre în formă de trepte în partea de vest a gropii nr. 1,

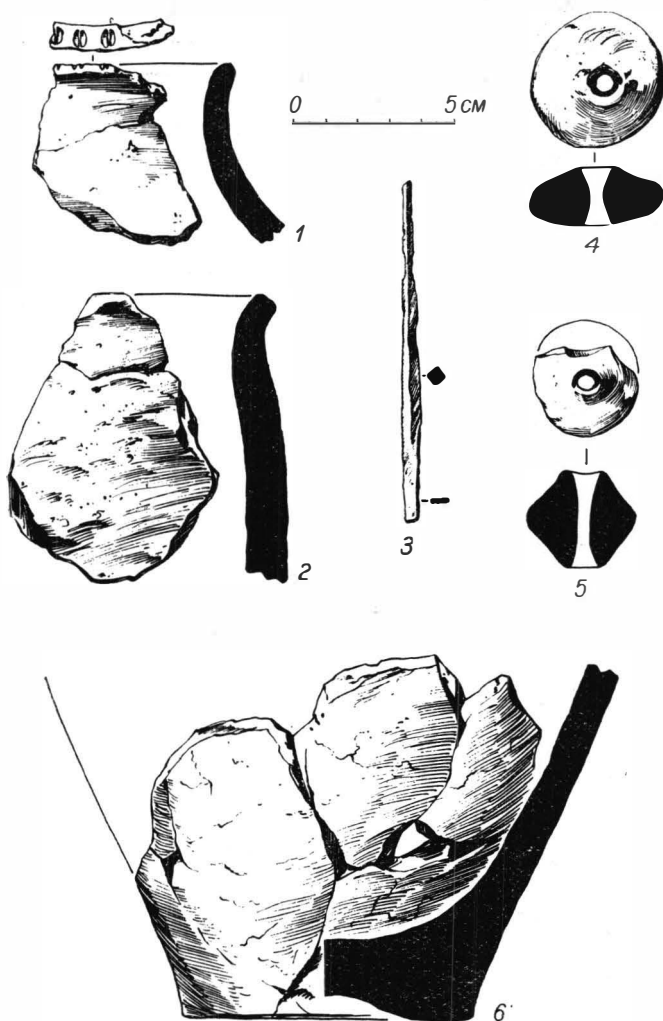


Fig. 2. Descoperiri din groapa nr. I. 1, 2, 4, 5, 6 argilă; 3 obiect de fier.

situată în partea dinspre intrarea de vest. Destinația gropii nr. I este pentru noi o enigmă. Forma ei, caracterul umpluturii, conținutul, nu ne permit să lămurim rolul ei funcțional. Ea este o groapă prelungă, aproape dreptunghiulară în plan ($2,8 \times 7,5$ m), cu malurile oblice avînd 22 — 45 cm înălțime și fundul în pantă ușoară. De la marginile gropii spre centru nivelul fundului se lasă cu 20 cm. În partea de est a gropii, fundul e mai

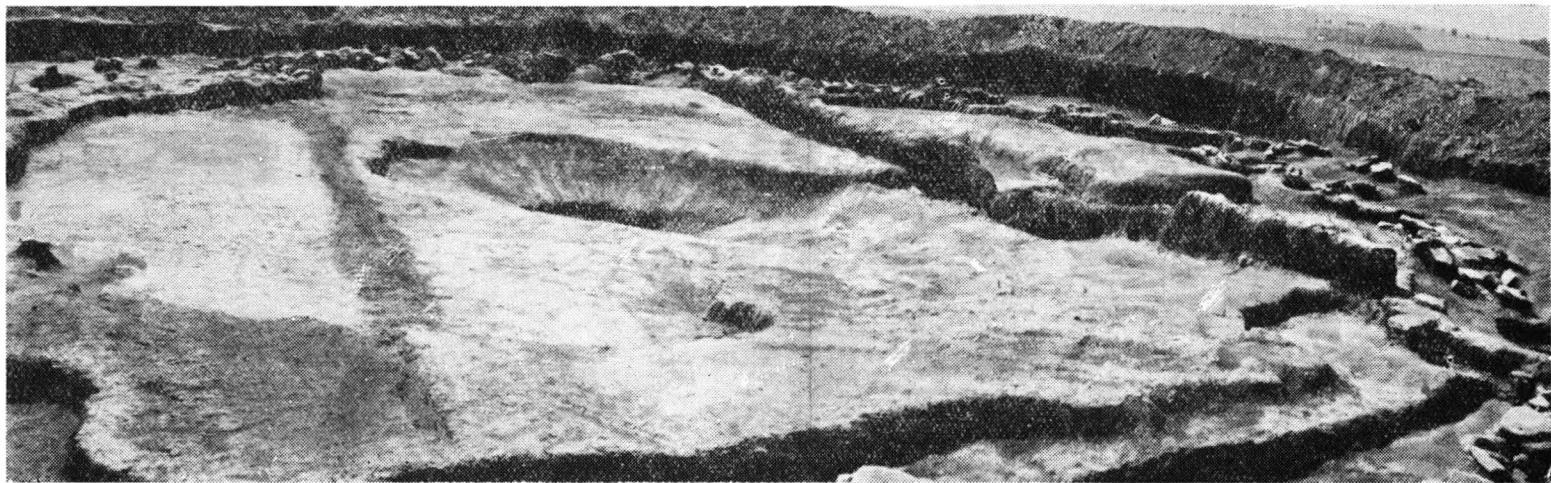


Fig. 3. Vedere generală a sanctuarului.

adine cu înălțime 30 cm. Adincitura formată are aspectul unei gropi mici rectangulare ($1,4 \times 1,6$ m), cu pereții verticali și fundul orizontal. Judecând după umplerea uniformă, groapa nr. I și adincitura din ea formează un tot unitar.

Umplutura gropii nr. I era alcătuită dintr-un pământ amestecat, dar compact de culoare maronie închisă, în care rareori se întâlneau fragmente ceramice mici și lipitură, precum și fragmente mici de cărbuni. În afară de cioburile atipice în mare parte rulate, s-a găsit un tot atit de inexpressiv fragment de „obiect” deformat, acoperit de rugină, două fusoile de argilă (fig. 2/4), un fund și o buză de vas, grosolan lucrat, (fig. 2/2,6) și un fragment dintr-o oală cu creștături pe margine (fig. 2/1). Materialul ceramic strins în diferite puncte din cuprinsul spațiului dintre limitele împrejuririi, cu ocazia curățirii pietrelor și în stratul depus al „platformei”, constă din circa 20 de fragmente ceramice mici, rulate, de la vase lucrate cu mina și la roată. Judecând după fragmentele răzlețe, cu evidente trăsături specifice scitice, se poate spune că vasele aparțin așezării din epoca scitică, existentă pe același teren, dar care nu au legătură directă cu construcția descrisă².

Totodată, fragmentele de vase din groapa nr. I prin factura lor, aspectul suprafeței și profilul buzei, se deosebesc de ceramica scitică. Ceramica din această groapă este caracterizată printr-o ardere slabă, prin marea grosime a pereților și prelucrarea grosolană a suprafeței, fără nici o urmă de netezire caracteristică pentru ceramica scitică din ținuturile de silvo-stepă ucrainiene. Apoi creștăturile de pe marginea buzei (fig. 2/1) constituie un element care nu e specific ceramicii populației din așezare. În rezumat, toate particularitățile enumerate mai sus nu ne permit să atribuim epocii scitice materialele ceramice din groapa nr. I.

În interiorul împrejuririi, mai precis în porțiunea corespunzătoare întăriturii dinspre est, s-a mai găsit încă un obiect de fier. Este vorba de o piesă în patru muchii, cu un vîrf aplatizat, probabil pentru lucru, iar cu cealaltă extremitate neaplatizată (fig. 2/3). Lungimea piesei e de 10,3 cm.

În încheiere să sintetizăm cele spuse pînă acum.

Pe locul unei ridicături în formă de tumul s-a descoperit o construcție avînd un diametru de 20 m. Aceasta e alcătuită dintr-o platformă de pământ adus, de formă circulară, cu diametrul de 14 m, avînd o groapă mare în centru ($2,8 \times 7,5$ m). De-a lungul circumferinței platformei se aflau, la intervale egale, 36 coloane de lemn, ale căror urme sub forma resturilor de stilpi arși, s-au păstrat foarte bine în gropi. Bazele unora din ele erau fixate în gropi, cu ajutorul pietrelor. Pe dinafară, lipită de colonadă, construcția a avut o împrejmuire alcătuită din lespezi mari, așezate pe muchie, dispuse în cîteva rînduri. În două părți, în împrejmuire și în colonadă, se observa cîte o întrerupere, care corespunde, după toate probabilitățile, intrărilor dinspre est și vest. Lipsește orice urmă care ar putea indica că această construcție a avut acoperiș.

Se poate presupune că intervalele dintre coloane au fost astupate cu garduri din împletituri. Resturile arse sînt atît de puțin expresive, încît nu putem face în acest sens afirmații categorice. Incendiul puternic care a ars construcția, a distrus multe detalii importante. A ars toată structura lemnoasă a acestei construcții. Chiar și pietrele împrejuririi poartă pe ele urmele unor arsuri puternice, ca rezultat al arderii resturilor de stilpi căzute peste ele.

Construcția cercetată nu poate fi interpretată ca un complex funerar. Este greu să determinăm la ce a putut să servească groapa nr. I din centrul ei. E clar însă că aceasta nu este un mormint, deoarece umplutura și configurația ei nu sînt caracteristice monumentelor funerare. Totodată nu este vorba nici de o locuință și nici de o construcție cu caracter gospodăresc deoarece conține prea puține materiale.

În regiunile sud-estice ale R. S. S. Ucraineană, precum și în R. S. S. Moldovenească nu ne-au fost cunoscute pînă acum construcții de acest tip. Complexul descoperit își găsește similitudini pe teritoriul R. S. României, unde într-o serie de așezări dacice din Transilvania datate în secolul I î.e.n. — începutul secolului al II-lea e.n., sînt cunoscute sanctuare rotunde sub cerul liber ³. Prin planul ei, cît și prin modul de realizare, construcția din satul Dolinean are analogii în sanctuarele dacice. Deși printre sanctuarele cunoscute nu există două monumente absolut asemănătoare, pe toate le leagă o serie de trăsături comune, care într-o măsură însemnată sînt proprii și complexului de la Dolinean. Ca elemente comune remarcăm forma rotundă, prezența împrejmuirii și a colonadei de lemn. Unele dintre ele, cum ar fi cele de la Pecica ⁴, Fețele Albe ⁵, unul din sanctuarele de la Grădiștea Muncelului ⁶, sînt mici, cu o construcție simplificată, fiind împrejmuite cu o singură colonadă de lemn sau piatră, altele (Grădiștea Muncelului) ⁷ sînt construcții mari și complicate formate din cîteva rînduri de coloane de piatră și lemn. După dimensiuni și complexitatea construcției sale, sanctuarul din satul Dolinean ocupă un loc intermediar.

„Platformele” formate din argilă sau pămînt, ca și metoda de întărire cu pietre a coloanelor de lemn în gropi, au, de asemenea, analogii în unele sanctuare ale dacilor ⁸. E drept că monumentele transilvănene se caracterizează și prin prezența vetrei sau gropii cu urme de ardere, amplasate în interiorul construcției. Spre deosebire de acestea, în construcția din satul Dolinean nu s-a găsit vatră. Din groapă lipsesc, de asemenea, urmele de foc. În sfîrșit, e necesar să amintim că sanctuarele dacice sînt de regulă foarte sărace în obiecte. La dezvelirea lor, de obicei, se găsesc obiecte răzlețe și o cantitate redusă de fragmente ceramice. Construcția din satul Dolinean nu este o excepție în această privință.

Într-un cuvînt, toate elementele de asemănare menționate, nu ne permit să ne îndoim că și construcția rotundă de la Dolinean este un sanctuar sub cerul liber, construit de populația regiunii Nistrului mijlociu aproximativ în primele secole ale erei noastre.

Din păcate ceramica descoperită în sanctuarul de la Dolinean nu este suficient de caracteristică pentru a ne îngădui să datăm cu exactitate această construcție, legînd-o de o cultură arheologică cunoscută în spațiul

² Idem, *ArhSbornik*, 19, 1975, fig. 5, 6, 7.

³ C. Daicoviciu și colab., *SCIV*, 4, 1953, 1-2, p. 153-156, fig. 1-4; H. Daicoviciu Dacia, N.S., 4, 1960; idem, *Apulum*, 9, 1971, p. 257-262; I.H. Crișan, *ActaMN*, 3, 1966, p. 91-101.

⁴ I.H. Crișan, *op. cit.*, p. 91, 101, fig. 2.

⁵ H. Daicoviciu, *Apulum*, 9, 1971, p. 257-262, fig. 2, 3, 4.

⁶ Idem, Dacia, N.S., 4, 1960, fig. 11-12.

⁷ *Ibidem*, fig. 6, 10.

⁸ I.H. Crișan, *op. cit.*, p. 100-101.

dintre Prut și Nistru. Expediția arheologică n-a reușit pînă acum să descopere așezarea corespunzătoare acestei construcții de cult. E drept, la 150 — 200 m de sanctuar, mai jos de panta platoului, pe cîmpul ce ține de satul vecin Paskivtșe, s-a descoperit o mare așezare Latène, atribuită culturii Poienești-Lukașovka. Ceramica acestei așezări se deosebește de fragmentele vaselor din sanctuar. Considerăm că este prematur să tragem concluzii definitive. În ansamblu însă, problemele încă nerezolvate ale datării sanctuarului de la Dolinean și ale apartenenței lui culturale, nu diminuează cu nimic importanța descoperirii făcute. S-a descoperit un monument cu caracter de cult, primul, după toate probabilitățile, sanctuar dacic de pe teritoriul sovietic.

СВЯТИЛИЩЕ У СЕЛО ДОЛИНЯНЫ В СРЕДНЕМ ПОДНЕСТРОВЬЕ

РЕЗЮМЕ

В 1972—1973 гг. на краю поселения VI—V вв. до н.э. возле село Долиняны Хотинского района Черновицкой области на месте курганообразного возвышения с камнями на поверхности вскрыто, погибшее в пожаре, круглое в плане сооружение диаметром 20 м (рис. 13). Оно представлено насыпанной из земли „площадкой” круглой формы с большой ямой в центре. „Площадка” обнесена тридцатью шестью деревянными столбами, а затем каменной оградой, прерванной с восточной и западной сторон. Перерывы в деревянной колоннаде и каменной ограде, по всей вероятности, соответствуют двум входам в это сооружение, не имевшего, судя по всему какого-либо перекрытия. Внутри открытой нами постройки оказалось очень мало находок, к тому же они не выразительны (рис. 2).

Сооружение в Долинянах нельзя интерпретировать как жилой или погребальный комплекс. Планировкой и конструкцией оно напоминает круглые святилища под открытым небом, известные на ряде дакийских поселений I в. до н.э. — начала II в. н.э. По аналогии с ними, долинянскую постройку следует отнести к категории культовых сооружений, воздвигнутых населением Среднего Поднестровья в близкое дакийским святилищам время.

СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ

Рис. 1 — План культового сооружения у с. Долиняны. 1 пахотный чернозём; 2 переотложенная тёмно-коричневая земля, 3 ненасыпной тёмно-коричневый грунт, 4 заполнение ямы, 5 выкид светло-жёлтой материковой глины, 6 обожжённая земля, 7 уголь, 8 керамика, 9 границы раскопа.

Рис. 2. — Находки в яме № I. 1,2,4,5,6, глина; 3 железо.

Рис. 3. — Общий вид святилища.

DATE CU PRIVIRE LA CIRCULAȚIA UNOR OBIECTE DE CULT DIN SECOLELE XII—XIII

DE

VICTOR SPINEI și GABRIELA COROLIUC

Descoperirile arheologice din regiunile de nord-est ale României corespunzătoare primelor secole ale mileniului al II-lea sînt pînă în prezent destul de puțin numeroase, ceea ce, în condițiile caracterului sărăcăcios și, uneori, echivoc al informațiilor izvoarelor narative, face ca întregirea cadrului istoric în care și-au desfășurat existența societățile umane din spațiul menționat să întîmpine inerente dificultăți. Acesta constituie și motivul pentru care considerăm necesară valorificarea din punct de vedere științific a tuturor materialelor arheologice din perioada amintită, chiar și a celor — evident mai puțin elocvente — provenind din cercetările nesistematice.

În sensul acestui punct de vedere prezentăm în nota de față două cruciulițe pectorale de tipul encolpioanelor, inedite pînă în prezent, descoperite cu mai mulți ani în urmă în partea de nord a Moldovei, la Brăești și Botoșani (jud. Botoșani) și păstrate în colecțiile Muzeului de istorie din Botoșani¹.

Cruciulița relieviar de la Brăești (fig. 1/1) a fost descoperită în anul 1953 într-un mormînt din preajma vechii biserici de lemn din localitate, intrînd în colecțiile Muzeului de științele naturii din Dorohoi, de unde a fost ulterior transferată la Muzeul județean din Botoșani². Pentru exemplarul de la Botoșani (fig. 1/2) nu se cunosc condițiile de găsire. Se știe doar că a fost cedat de un localnic colecției bisericii Popăuți de pe teritoriul orașului Botoșani, fiind donat apoi muzeului din localitate prin anul 1966.

Din ambele exemplare nu s-a păstrat decît cite o jumătate, cealaltă fiind pierdută din vechime. Ele au fost turnate din bronz în tipare bivalve și sînt aproape identice.

Capetele cruciuliței sînt rotunjite, urmînd apoi două mici protuberanțe. Brațul inferior este mai lung decît celălalte trei, care au dimensiuni aproximativ egale. La extremitatea superioară și cea inferioară

¹ Descrierea pieselor a fost făcută de V. Spinei și G. Coroliuc. Incadrarea tipologică și concluziile istorice de V. Spinei, iar ilustrația o datorăm Emiliei Platon, desenatoare la Institutul de istorie și arheologie „A. D. Xenopol” din Iași.

² Asupra encolpioanelor de la Brăești s-au mai făcut succinte referiri în literatura de specialitate, cf. D. Gh. Teodor, *Dacia*, N.S., 9, 1965, p. 332; N. Zaharia, M. Petrescu-Dîmbovița și Em. Zaharia, *Așezări din Moldova. De la paleolitic pînă în secolul al XVIII-lea*, București, 1970, p. 232; V. Spinei, *SCIV*, 21, 1970, 4, p. 612; idem, *Dacia*, N.S., 19, 1975, p. 235—236.

se aflau câte două urechiușe-balamale, servind pentru atașarea de cealaltă jumătate a cruciuliței relicviar, nepăstrată în cazurile noastre. Pe partea exterioară, în planul central, este reprezentată în relief Maica Domnului cu pruncul Isus în mina stângă, imagine cunoscută în iconografia bizantină sub numele de *Panagia Hodegetria*³. Ambele personaje poartă nimb. Maria este înfățișată înveșmântată într-o tunică lungă, căzind în falduri. Pe brațul din stînga al ambelor encolpioane este lizibilă litera M, provenind poate de la obișnuita prescurtare din iconografie a numelui Maicii Domnului — Μῆτερ Θεοῦ — sub forma ΜΡ ΘΥ, dispusă etajat, dar pare-se inversat : ΘΥ sus și ΜΡ jos⁴, sau eventual de la Дими (три) = Dimitrie, nume transpus etajat, despărțit în silabe, în acest din urmă caz în dreapta Sf. Maria fiind de regulă incizat numele Sf. Nicolae : Нико (ла)⁵. Ca și la alte piese asemănătoare, inscripția de pe brațul opus, de asemenea cu totul neclară, ar putea fi : IC XC. Eventualul amestec de litere grecești și slavone nu ar avea nimic neverosimil, el întilnindu-se la numeroase alte cruciulițe rusești din secolele XII — XIV. Modul stîngaci în care a fost incizată inscripția lasă să se întrevadă faptul că cel care a realizat-o nu înțelesese conținutul ei, încercînd doar să o reproducă după modele mai vechi. La extremitățile brațelor crucii sînt redată în medalioane ovale, tot în relief, busturile unor sfinți cu nimb. În medalioanele de pe brațele orizontale pare a se distinge litera Π și n-ar fi exclus ca modelul original să fi cuprins o formă prescurtată a numelui apostolilor Petru (Περτ) și Pavel (Πавел). Pe aceste cruciulițe, asemănătoare celor pe care le prezentăm, care de fapt au constituit modelul lor, pe partea unde apare Maica Domnului cu pruncul, sînt figurați în medalioanele laterale Petru și Pavel, iar în cel de sus Nicolae, ceea ce ne face să presupunem că și la encolpioanele de tipul celor de la Brăești și Botoșani sînt redați în medalioane sfinții amintiți⁶. Busturile celor trei sfinți, precum și brațele cruciuliței sînt mărginite de un briu subțire crestă, care tindea să imite probabil sîrma filigranată. Detaliile anatomice ale tipurilor reprezentate sînt destul de neclare, datorită în primul rînd impreciziei forme de turnat, dar și folosirii îndelungate a cruciulițelor pectorale. Pe cealaltă parte a pieselor marginea este răsfrîntă, fiind ca un chenar continuu, astfel ca, prin imbinarea cu cealaltă jumătate a encolpionului, în interior să încapă, spre a fi păstrată, o relicvă sfîntă.

Deosebirile între cele două cruciulițe pectorale sînt cu totul neînsemnate. Piesa de la Botoșani pare să fi avut în compoziția bronzului o cantitate mai mare de cupru, astfel că ea a căpătat, datorită acțiunii oxizilor, o culoare verzuie⁷. La exemplarul de la Brăești s-a păstrat și o

³ Această temă apare în secolul al VI-lea, cf. N.P. Kondakov, *Ikonoграфия Bogomateri*, I, Peterburg, 1914, p. 7.

⁴ Pentru o situație analogă, cf. Kr. Mijatev, *Godišnik Sofia*, 1921 (1922), p. 84.

⁵ Pentru situații analoge, cf. B.I. și V. N. Khanenko, *Drevnosti russkie. Kresty i obrazki*, Kiev, 1899, p. 14 ; L. V. Alekseev, SA, 1974, 3, p. 208.

⁶ Cf. M. V. Sedova, MIA, 65, 1959, p. 235. Există și presupunerea că în medalionul de sus ar fi înfățișat Dumnezeu-tatăl, cf. B.I. și V. N. Khanenko, *op. cit.*, p. 14.

⁷ Pînă în prezent la encolpioanele, aparținînd tipului la care ne referim analiza chimică a fost făcută după cite știm numai într-un singur caz, și anume, la piesa descoperită la Sporny, în Mazovia, care alături de elementul principal, cuprul, mai conținea cositor și argint, precum și urme de Zn, Ca, Al, Fe, Si și Mg. Cf. J. Antoniewicz, *WiadArch*, 22, 1955, 3—4, p. 264.

piesă mică mobilă, de formă aproximativ paralelipipedică, prinsă de urechiușele brațului superior al cruciuliței. Prin mijlocirea acestei piese, perforată longitudinal, encolpionul se prindea cu un șnur la gîtul celui care îl purta.

Dimensiunile cruciuliței relicviar de la Botoșani sînt de $9,4 \times 6,8$ cm, iar a celei de la Brăești de $9,3 \times 6,9$ cm; piesa paralelipipedică de care se atașa șnurul avea $2,1 \times 1,4 \times 0,9$ cm.

Pe cealaltă jumătate a cruciulițelor relicviar de tipul celor prezentate mai sus — care în cazul nostru nu s-a recuperat — era de regulă figurată, tot în relief, scena răstignirii, așa după cum se constată pe exemplarele păstrate integral. Isus Christos era redat cu nimb, înveșmîntat cu un fel de șorț care îi acoperea coapsele și cu picioarele sprijinite pe un *suppedaneum*. Deasupra crucii este incizată numele său sub forma IC XC, abrevierea uzuală de la Ἰησοῦς Χριστός. În medalioanele ovale de la extremitățile brațelor cruciuliței se află, de asemenea redată în relief, trei busturi de sfinți: Sf. Maria în stînga, Sf. Ioan Botezătorul în dreapta, iar sus, probabil, Sf. Gheorghe (fig. 2/1,2).



Cruciulițele pectorale de la Brăești și Botoșani nu sînt singurele piese de acest fel din spațiul est-carpatic. Exemplare identice s-au descoperit la Ibănești⁸ (complet), Vorniceni⁹ (jud. Botoșani), Piatra Neamț (jud. Neamț)¹⁰ și Codăești (jud. Vaslui)¹¹ (numai jumătatea reprezentînd pe Sf. Maria cu Pruncul), la care se adaugă cîteva piese (un encolpion întreg, două jumătăți înfățișînd răstignirea — fig. 2/1,2 — și un mic fragment), provenind din localități neidentificate din partea de nord a Bucovinei, păstrate în prezent în colecțiile Muzeului județean din Suceava¹². O jumătate de encolpion, cea cu imaginea răstignirii, s-a descoperit în cuprinsul cetății de la Soroca¹³. Din Transilvania, dintr-o localitate rămasă necunoscută, provine un encolpion întreg, intrat în patrimoniul Muzeului de istorie al Transilvaniei din Cluj-Napoca¹⁴.

Cruciulițele duble-relicviar de tipul prezentat mai sus se întîlnesc într-un spațiu foarte întins cuprinzînd Europa răsăriteană și centrală. Un număr considerabil, însumînd zeci de exemplare, se cunosc pe teritoriul vechii Rusii, îndeosebi în regiunea Niprului mijlociu și în cnezatele din sud-vest. S-a presupus că centrul lor principal de producție a fost Kievul,

⁸ *Istoria României*, II, București, 1962, fig. 40 dreapta; R. Theodorescu și R. Florescu, în *Istoria artelor plastice în România* (red. G. Oprescu), I, București, 1968, pl. 98; R. Theodorescu, în *Pagini de veche artă românească de la origini pînă la sfîrșitul secolului al XVI-lea*, București, 1970, fig. 40/2; V. Spinei, *op. cit.*, p. 235—236 și fig. 5/1a-b.

⁹ V. Spinei, *op. cit.*, p. 235 și fig. 5/4 = 6/3.

¹⁰ C. Matasă, BCMI, 31, 1938, 97, p. 131—132 și fig. 81; V. Spinei, *op. cit.*, p. 235 și fig. 6/2.

¹¹ Piesă inedită aflată în colecția Muzeului de istorie din Vaslui, studiată cu permisiunea prof. C. Popescu, directorul muzeului.

¹² Piese ne-au fost puse la dispoziție pentru studiu și publicare de colegul Mircea Ignat, fapt pentru care li mulțumim și pe această cale.

¹³ G.F. Cebotarenko, în *Arheologičeskie issledovanija v Moldavii v 1968—1969 gg.*, Chișinău, 1972, p. 222, fig. 13 e.

¹⁴ M. von Bárány-Oberschall, *Byzantinische Pektoralkreuze aus ungarischen Funden*, în *Forschungen zur Kunstgeschichte und christlichen Archäologie*, II, 1953, p. 229 și fig. 73 a, c; M. Rusu, în *Sub semnul lui Clit. Omagiu acad. prof. Ștefan Pascu*, Cluj-Napoca, 1974, fig. 5.

motiv pentru care sînt numite în literatura de specialitate și „cruciulițe de tip kievian”. Judecînd după abundența descoperirilor, un alt centru important de producere a lor pare să fi existat în cnezatul Halici — Wolhynia.

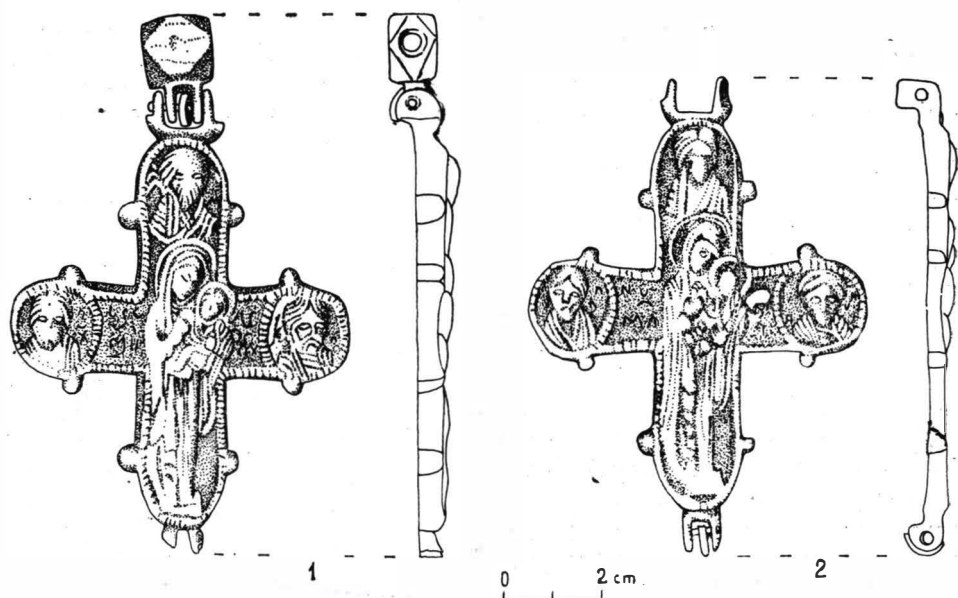


Fig. 1. Cruciuile relicviar din bronz de la Brăești (1) și Botoșani (2), județul Botoșani.

În afara cruciuilelor descoperite la Kiev și în împrejurimile sale¹⁵, menționăm pe acelea de la Kniaja Gora¹⁶, Raiki¹⁷, Iaropolci Zalesk¹⁸, Vladimir-Volinsk¹⁹, Miziurițe²⁰, Halici²¹, Lvov²², Belț²³, Zelențe²⁴,

¹⁵ B.I. și V. N. Khanenko, *op. cit.*, p. 14—15 și pl. 5/56—57, 58 și 60—61; J. Antoniewicz, *op. cit.*, p. 264 și fig. 19; V. K. Gončearov, *Arheologija Kiev* 10, 1957, fig. 4/2; Kr Benda, *Mittelalterlicher Schmuck. Slawische Funde aus tschechoslowakische Sammlungen und der Leningrader Ermitage*, Praga, 1966, pl. 83.

¹⁶ L. Raulhut, *Materialy wczesnośredniowieczne*, 5, 1960, p. 241 și pl. 5/13; G. G. Mezențeva, *Drevn'orus'ke misto Roden'. Kniaza Gora*, Kiev, 1968, p. 83 și pl. 9/3 și 4.

¹⁷ V.K. Gončearov, *Rajkoveckoe gorodišče*, Kiev, 1950, p. 112—113 și pl. 22/1,3.

¹⁸ M.V. Sedova, *KSMoscova*, 129, 1972, p. 74 și fig. 23/18.

¹⁹ J. Antoniewicz, *op. cit.*, p. 264 și fig. 20.

²⁰ *Ibidem*, p. 264 și fig. 21 a.

²¹ I. Pasternak, *Staryj Galič. Archeologično-istorični doslidi u 1850—1943 rr.*, Cracovia-Lvov, 1944, fig. 69/4.

²² O.O. Ratici, *MDAPV*, 3, 1961, p. 125 și fig. 4/24—25.

²³ Idem, *Drevn'orus'ki archeologični pam'jatki na teritorii zachidnich oblastej URSSR*, Kiev, 1957, pl. 12/32; idem, in *Naseleennja Prikarpatja i Volini za dobi rozkladu pervisnobščinnojo ladu ta v davn'orus'kij čas*, Kiev, 1976, fig. 57/32; A. Nowakowski, *Górne Pobuże w wiekach VIII—XI zagadnienia kultury*, *Acta archaeologica Lodziensia*, 21, Łódź, 1972, p. 108—109 și fig. 2/14.

²⁴ G. M. Vlasova, *Materialy po archeologii Severnogo Pričernomor'ja*, Odesa, 4, 1962, p. 253 și fig. 5/1.

Melnița Podolska²⁵, Cerniatin²⁶, Lisnevici²⁷, Moghilev²⁸, Grodno²⁹, de la locul Pokrovsk din fosta gubernie Ekaterinoslav³⁰ (astăzi Dnepropetrovsk), precum și pe acelea provenind din unele localități rusești neidentificate³¹. Aria de răspindire a cruciulițelor relieviar de tipul în discuție depășește granițele cnezatelor vechi rusești. Astfel de cruciulițe au fost descoperite în Letonia, la Rezeknes Klokočki³², în capitala Hoardei de Aur Novii Sarai = Saraiul Nou (horodiștea Țarev)³³, numită și Sarai-Berke, de pe Volga Inferioară, în vechea colonie bizantină de la Chersones³⁴ de pe coastele sudice ale Crimeei, la Przemyśl³⁵ și Sporwiny³⁶ în Polonia, la Székesfehérvár³⁷, Rákospalota³⁸, Veszprém³⁹, Eger⁴⁰ în Ungaria, la Cărbuna⁴¹ în golful Caliacra și într-un punct nelocalizat din Bulgaria⁴², la care se adaugă unele piese de proveniență necunoscută, păstrate la muzee din Budapesta⁴³ și Praga⁴⁴, precum și exemplarele deja menționate din localitatea neidentificată din Transilvania și cele din Moldova (fig. 3).

În tabelul pe care îl alăturăm am căutat să prezentăm succint cîteva din principalele date despre cruciulițele relieviar din categoria în discuție, pe care le vom indica în mod convențional sub denumirea de *tipul A*. Tabelul este desigur incomplet deoarece, așa cum sintem informați, numeroase encolpioane din diferite colecții de stat sau particulare sînt încă inedite. În alte cazuri calitatea precară a materialului ilustrativ din publica-

²⁵ *Ibidem*, p. 253 și fig. 5/2.

²⁶ *Ibidem*, p. 253 și fig. 5/4.

²⁷ *Ibidem*, p. 253 și fig. 5/7 și 8.

²⁸ L. V. Alekseev, *op. cit.*, p. 208 și fig. 2/1, 3.

²⁹ J. Antoniewicz, *op. cit.*, p. 264 și fig. 21 b; L. V. Alekseev, *op. cit.*, p. 217 și fig. 2/2.

³⁰ *Otčet Imperatorskoj Archeologičeskoj Komissii za 1900 god*, Sanktpeterburg, 1902, p. 97 și fig. 171 a-b.

³¹ *Katalog sobranija drevnostej grafa Alekseja Sergeeviča Uvarova. Old. VIII—XI*, Moscova, 1908, p. 185 și fig. 163; N. D. Polonski, *Istoriko-kul'turnyj atlas po ruskoj istorii*, Kiev, 1913, p. 34 și pl. 24/19; N. I. Petrov, *Al'bom dostoprimeľatel'nostej Cerkovno-Arheologičeskago Muzeja pri Imperatorskoj Kievskoj Duchovnoj Akademii*, IV—V, Kiev, 1915, p. 26, 29 și pl. 14/7—8, 16/6—7.

³² E. S. Mugurevici, *Vostočnaja Latvija i sosednie zemli v X—XIII vv.*, Riga, 1965, p. 66 și pl. 10/4.

³³ M. D. Poluboiarinova, SA, 1972, 3, p. 165 și fig. 1/1.

³⁴ *Otčet Imperatorskoj Archeologičeskoj Komissii za 1902 god*, Sanktpeterburg, 1904, p. 39 și fig. 66 a-b; G. F. Korzuhina, *Vizantijskij vremennik*, 14, 1958, p. 133, 135 și pl. 2/2 și 3.

³⁵ A. Źaki, *Archeologia Małopolski wczesnośredniowiecznej*, Wrocław — Varșovia — Cracovia — Gdańsk, 1974, p. 337 și fig. 286 b.

³⁶ J. Antoniewicz, *op. cit.*, p. 263 și fig. 18 a-b.

³⁷ M. von Bárány-Oberschall, *op. cit.*, p. 229; Z. S. Lovag, *l'oliaArch*, 22, 1971, p. 159 și fig. 5/2.

³⁸ M. von Bárány-Oberschall, *op. cit.*, p. 229; Z. S. Lovag, *op. cit.*, p. 159 și fig. 5/3.

³⁹ M. von Bárány-Oberschall, *op. cit.*, p. 229 și fig. 73 d.

⁴⁰ *Ibidem*, p. 229 și fig. 73 e.

⁴¹ M. Mircev, G. Tonceva și D. Dimitrov, *Izvestija Varna*, 13, 1962, p. 97—98 și fig. 71/2.

⁴² Kr. Mijatev, *op. cit.*, 83—84 și fig. 64.

⁴³ Z. S. Lovag, *op. cit.*, p. 158—159 și fig. 4 și 5/1.

⁴⁴ J. Braun, *Die Reliquiare des christlichen Kultes und ihre Entwicklung*, Freiburg im Breisgau, 1940, p. 460 și pl. 141, fig. 539.

ții ne-a împiedicat să avem certitudinea că piesele reproduse aparțin *tipului A*, motiv pentru care nu le-am luat în considerație⁴⁵.

Nu am inclus în *tipul A* exemplarele avind aceeași formă și motive decorative, dar de dimensiuni reduse, în jur de 6 cm lungime, și nici piesele identice ca formă și mărime, dar la care redarea figurilor din medalioane nu este în relief, ci incizată sau incrustată, ori chiar lipsește cu totul. Am exclus, de asemenea, cruciulițele identice, dar de producție cert bizantină.

Pînă în prezent avem cunoștință de un număr de peste 50 de cruciulițe relieviar cu trăsături comune, inserate de noi în cadrul *tipului A*. Spre deosebire de alte categorii de cruciulițe pectorale, encolpioanele de acest tip au fost obținute în forme de turnat numeroase, existind desigur mai multe centre de producție a lor. Deosebirile dintre ele sînt totuși destul de mici, ceea ce conferă unitate *tipului* de care ne ocupăm. Lungimea lor oscilează între 8,5 și 10 cm, cele mai numeroase avind în jur de 9,5 cm, iar lățimea lor variază între 6,7 și 7,2 cm. Pe cîteva din cruciulițe s-au incizat în metalul încă nesolidificat, după scoaterea din matriță, scurte inscripții, uneori prescurtate, dar în cele mai frecvente cazuri neclare, semn că meșterul nu le înțelesese conținutul⁴⁶.

Anumite deosebiri față de marea majoritate a pieselor din *tipul A* prezintă cruciulița relieviar descoperită în anul 1902 la Chersones⁴⁷, precum și cea de proveniență necunoscută aflată în colecția Muzeului național de istorie din Budapesta⁴⁸. Ele au dimensiuni ceva mai mari, lungimea lor fiind cuprinsă între 10,5 și 11 cm, iar pentru prindere de șnur erau prevăzute cu o piesă mobilă compusă din două emisfere sudate și o plăcuță trapezoidală dedesubt, deosebindu-se de piesele mobile ale celorlalte cruciulițe, care sînt paralelipipedice, la fel ca cea a encolpionului de la Brăești. În afară de aceasta, detaliile figurilor reprezentate, ca și inscripțiile, sînt mult mai clare. Nu este exclus ca exemplarele din această variantă să fi avut un alt loc de producție decît celelalte cruciulițe, eventual Chersonesul bizantin.

Deși se cunoaște un număr considerabil de cruciulițe pectorale de *tip A*, numai la cîteva dintre ele s-au consemnat cu exactitate condițiile stratigrafice în care au fost recuperate, acestea servind ca unul din elementele principale de datare a obiectelor de cult aflate în discuție. Pentru încadrarea lor cronologică poate fi utilizată într-o oarecare măsură analiza paleografică a inscripțiilor, precum și compararea cu unele tipuri asemănătoare datate mai precis. Toate aceste date ar indica că producerea lor a avut loc în a doua jumătate a secolului al XII-lea și prima jumătate a secolului al XIII-lea. Marea invazie mongolă din 1237 — 1242, care a avut repercusiuni atît de defavorabile asupra meșteșugurilor în Europa răsări-

⁴⁵ Unii autori indică ca analogii pentru cruciulițele de *tipul A* piese pe care nu le ilustrează. Astfel, M. von Bárány-Oberschall, *op. cit.*, p. 229, pe lângă piesele deja menționate, citează descoperirile de la Nagytétény, Pécs, Toponár, din comitatul Zala și din împrejurimile munților Vértes, iar A. Nowakowski, *op. cit.*, p. 109, pe acelea de la Janiewice, Huszcza, Nieszluchów și Zamkowicze.

⁴⁶ Descifrarea unora din inscripții dovedește că busturile figurate în medalioane reprezintă de la caz la caz diferiți sfinți (Maria, Ioan, Gheorghe, Nicolae, Dimitrie, Petru, Pavel) și nu pe evangheliști, cum cred mulți din cercetători.

⁴⁷ *Offet...za 1902 god*, fig. 66 a—b; G. F. Korzhuhina, *op. cit.*, pl. 2/2 a—b.

⁴⁸ Z. S. Lovag, *op. cit.*, p. 158—159 și fig. 4.

TABEL PRIVIND UNELE DIN PRINCIPALELE DATE ASUPRA CRUCIULIȚELOR RELICVIAR VECHE RUSEȘTI DE TIP A

Nr. crt.	Locul descoperirii	Condiții de descoperire	Muzeul unde se păstrează	De cine și de când a fost publicată ; numărul figurii	Exemplar păstrat complet	Numai jumătatea cu Feoara cu Pruncul	Numai jumătatea cu scena răstignirii	Piesa mobilă de prindere paralelipipedică	Piesa mobilă de prindere din două emisfere	Dimensiunile (cm)	Inscripția
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	BELȚ, reg. Lvov R.S.S. Ucraineană	În așezare		O. Ratici, 1957, pl. 12/32 ; A. Nowakowski, 1972, fig. 2/14.		●					nu are
2	BOTOȘANI, jud. Botoșani, R.S. România	necunoscute	Muz. jud. Botoșani	Fig. 1/2		●				9,4 × 6,8	М...ПХ ПХ...П
3	BRĂEȘTI, jud. Botoșani, R.S. România	Intr-un mormint lângă biserica de lemn	Muz. jud. Botoșani	Fig. 1/1		●		●		9,3 × 6,9	N...МА П...П
4	Nordul Moldovei, R.S. România	necunoscute	Muz. jud. Suceava	inedită	●					9,4 × 6,8	
5	Nordul Moldovei, R.S. România	necunoscute	Muz. jud. Suceava	Fig. 2/1			●			9,4 × 6,5	IC XC MP...MP... O... П ...ХА
6	Nordul Moldovei, R.S. România	necunoscute	Muz. de jud. Suceava	Fig. 2/2			●			9,0 (fără o urechiușă) × 6,9	nu are
7	Nordul Moldovei, R.S. România	necunoscute	Muz. de ist. Suceava	inedită			●				
8	CĂRBUNA, reg. Varna R.P. Bulgaria	În așezare		M. Mircev, G. Tonceva, D. Dimitrov, 1962, fig. 71/1.			●			9,5 × 6,8	
9	CERNIATIN reg. Ivano-Frankovsk R.S.S. Ucraineană	necunoscute	Muz. de ist. Lvov	G. M. Vlasova, 1962, fig. 5/4.			●				
10	CHERSONES reg. Crimeea R. S. S. Ucraineană	În complexul mănăstiresc din centrul acropolei	Ermitaj — Leningrad	OIAK, 1902, fig. 66, a-b ; G. F. Korzuhina, 1958, pl. 2/2	●				●	circa 10,5 × 7,5	
11	CHERSONES reg. Crimeea R. S. S. Ucraineană	În grobnița unei biserici printre oase umane aflate în dezordine	Ermitaj Leningrad	G. F. Korzuhina, 1958, pl. 2/3.			●				nu are
12	CODĂEȘTI, jud. Vaslui, R.S. România	În așezare	Muz. de ist. Vaslui	inedită		●				9,4 × 6,7	МО...V Н...С
13	EGER, comit. Heves, R.P. Ungară	necunoscute	Muz. liceului-Eger	M. v. Bárány-Oberschall, 1953, fig. 73 e			●				
14	GRODNO, reg. Grodno R. S. S. Bielorusă	necunoscute	Muz. din Grodno	J. Antoniewicz, 1955, fig. 21, b ; L. V. Alekseev, 1974, fig. 2/2	●						
15	HALICI, reg. Ivano-Frankovsk R. S. S. Ucraineană	În așezare		J. Pasternak, 1944, fig. 69/4.		●					
16	IAROPOLCI ZALESSK reg. Briansk, R. S. S. Rusă	În așezare, în stratul corespunzător sec. XII		M. V. Sedova, 1972, fig. 23/18.			●				
17	IBĂNEȘTI jud. Botoșani R.S. România	Intr-un mormint izolat	Muz. de ist. al R. S. România București	Istoria României, II, 1962, fig. 40 dreapta ; R. Theodorescu, 1970, fig. 40/2 ; V. Spinei, 1975, fig. 5/1	●						
18	KIEV, reg. Kiev, R. S. S. Ucraineană	În așezare		V. K. Goncharov, 1957, fig. 4/1.			●				
19	KIEV, reg. Kiev, R. S. S. Ucraineană	necunoscute	Ermitaj Leningrad (fosta colecție Pogodin)	K. Benda, 1966, pl. 83.		●					
20	KIEV sau împrejurimi reg. Kiev, R. S. S. Ucraineană	necunoscute	fosta colecție Khanenko — Kiev	B. I. și V. N. Khanenko, 1899, pl. 5/56—57 ; J. Antoniewicz, 1955, fig. 19.	●						ДИМИ- (ТРИ) НИКО(Л)А
21	KIEV sau împrejurimi reg. Kiev, R. S. S. Ucraineană	necunoscute	fosta colecție Khanenko— Kiev	B. I. și V. N. Khanenko, 1899, pl. 5/58.		●					МР ΘΥ ГЕОРГИ НИКОЛАИ
22	KIEV sau împrejurimi reg. Kiev, R. S. S. Ucraineană	necunoscute	fosta colecție Khanenko— Kiev	B. I. și V. N. Khanenko, 1899, pl. 5/60—61.	●						МР ΘΥ ХΘ Х
23	KNIAJA GORA, reg. Cerkask RSS Ucraineană	necunoscute	Muz. de arheol. Varșovia	L. Rauhut, 1960, pl. 5/13.		●					
24	KNIAJA GORA, reg. Cerkask R. S. S. Ucraineană	În așezare		G. G. Mezențeva, 1968, pl. 9/3.		●					

teană, a pus desigur capăt fabricării lor. Descoperirea cruciulițelor de tip *A* în unele morminte mai tirzii (Piatra Neamț și probabil Brăești), ca și în depunerea arheologică corespunzătoare secolului al XVI-lea din anumite așezări (Soroca, Rákospalota), indică folosirea lor îndelungată, mult timp după ce se renunțase la producerea lor.

Encolpioanele aparținând *tipului A* sînt înrudite îndeaproape cu cruciulițele avînd aceeași formă, dimensiuni și imagini decorative, dar la care chipurile de sfinți din medalioane erau redată în tehnica *niello*. Realizarea lor era evident mai dificilă ca a celor din *tipul A*, deoarece după operația de turnare urma o alta suplimentară, cea a încrustării cu *niello*. Astfel de cruciulițe relieviar au fost descoperite la Chersones ⁴⁹, Novgorod ⁵⁰, Mstislavl ⁵¹ în Bielorusia, Kniaja Gora ⁵², Pekari ⁵³ lângă Kanev, Nijne-Arzizskoe ⁵⁴ la nord de Caucaz și, într-un număr mai mare, la Kiev ⁵⁵, precum și în alte localități rămase neidentificate ⁵⁶. Datarea lor în secolele IX — XI ⁵⁷ ni se pare exagerat de timpurie și sîntem înclinați mai curînd a ne ralia părerii potrivit căreia ele s-ar putea atribui din punct de vedere cronologic mijlocului secolului al XII-lea ⁵⁸. Descoperirea unui encolpion în stratul corespunzător secolului al XIII-lea la Mstislavl pledează pentru această datare mai tirzie.

Un alt tip înrudit cu cel discutat de noi este reprezentat prin două exemplare complete descoperite la Pekari, identice ca formă și dimensiuni, dar la care busturile din medalioanele marginale nu au mai fost figurate ⁵⁹. De asemenea, foarte apropiat de *tipul A* din punct de vedere al dispoziției motivelor ornamentale sînt cruciulițele cu decorul redat în întregime în tehnica *niello* ⁶⁰, procedeu folosit îndeosebi la cruciulițele bizantine și rusești cu brațele drepte.

La sfîrșitul secolului trecut fusese acreditată ideea potrivit căreia cruciulițele găsite pe teritoriul cnezatelor rusești și datate în secolele XI — XIII erau produse în orașele bizantine din Crimeea, îndeosebi la Chersones, de unde ar fi fost comercializate în stare finită sau semifinită și în cnezatele

⁴⁹ N. P. Kondakov, *Russkie klady. Izsledovanie drevnostej velikoknjažeskago perioda*, I, S.-Peterburg, 1896, p. 44 și fig. 26; idem, *Ikonografiia...*, I, p. 263 și fig. 172; G. F. Korzuhina, *op. cit.*, p. 133 și pl. 3/2.

⁵⁰ M. V. Sedova, *MIA*, 65, 1959, p. 235 și fig. 4/13; W. Hensel, *Archeologia o poc-zatkach miast slowiańskich*, Wrocław — Varșovia — Cracovia, 1963, fig. 116/13.

⁵¹ L. V. Alekseev, *op. cit.*, p. 213 și fig. 4/1, 4=5, care mai indică și alte piese analoge la Kiev, Kniaja Gora, Jajkovi, Vișgorod și din unele localități neidentificate.

⁵² N. I. Petrov, *op. cit.*, p. 29 și pl. 16/4—5; G. G. Mezențeva, *op. cit.*, p. 83 și pl. 9/1, 2, 17.

⁵³ B. I. și V. N. Khanenko, *op. cit.*, p. 14 și pl. 5/59.

⁵⁴ V. A. Kuznețov, în *Slavjane i rus'. K šestidesjatiletiju akademika Borisa Aleksandroviča Rybakova*, Moscova, 1968, fig. 1/2.

⁵⁵ I. Tolstoi și N. Kondakov, *Russkija drevnosti v pamjatnikach iskusstva*, V, S.-Peterburg, 1897, p. 31 și fig. 23; M. K. Kargher, *Drevnij Kiev*, I, Moscova — Leningrad, 1958, pl. 44 sus și 58 mijloc.

⁵⁶ *Katalog sobraniia...* Uvarova, p. 184 și fig. 162.

⁵⁷ I. Tolstoi și N. Kondakov, *op. cit.*, p. 31; M. V. Sedova, *op. cit.*, p. 235.

⁵⁸ G. F. Korzuhina, *op. cit.*, p. 133.

⁵⁹ B. I. și V. N. Khanenko, *op. cit.*, p. 16 și pl. 6/67—68, 69—70; N. I. Petrov, *op. cit.*, p. 29 și pl. 16/10.

⁶⁰ M. K. Kargher, *op. cit.*, pl. 44 jos; A. A. Medințeva, *Archeologičeskij Sbornik*, Moscova, 1961, p. 63—69.

rusești⁶¹. Această teorie a fost însă infirmată de descoperirile tot mai numeroase din deceniile următoare. Identificarea unor forme de turnat în Rusia și descifrarea inscripțiilor slavone indică că nu toate aveau ca centru de producție Crimeea bizantină. Mai mult, s-a constatat că unele tipuri de encolpioane rusești au ajuns pe calea schimbului sau odată cu cei care le purtau chiar în cetățile de pe litoralul nord-pontic⁶². Cu toate acestea nu se poate exclude în mod automat posibilitatea ca unele din cruciulițele mai finisate să fi fost realizate, îndeosebi în secolele XI — XII, de meșterii locali din Chersones, căci altfel ar fi greu de explicat numărul mare de encolpioane găsite în acest oraș, ca și în alte centre învecinate.

Cele dintii cruciulițe duble-relicviar rusești au fost realizate potrivit părerii lui G. F. Korzuhina încă din secolul al XI-lea, la producerea lor pe scară largă ajungându-se de abia în secolele următoare⁶³. Pentru primele encolpioane meșterii ruși nu au creat prototipuri proprii, ci au imitat îndeaproape exemplarele bizantine, situație valabilă și în cazul cruciulițelor de tip A. Acestea nu numai că reproduc cu fidelitate temele canonice, dar respectă întocmai și forma, dimensiunile și tehnica meștesugărească folosită pentru realizarea pieselor de cult create în imperiu. O astfel de cruciuliță relicviar bizantină, identică cu acelea inserate în tipul A se păstrează în colecțiile Muzeului național din Sofia⁶⁴, provenind probabil din Bulgaria, iar una, care este de presupus că a fost descoperită în Italia, se află în tezaurul domului din Veroli⁶⁵.



Explicarea prezenței encolpioanelor vechi rusești în Moldova⁶⁶, în perioada anterioară mării invazii mongole, ridică anumite dificultăți datorate în parte și împrejurării că cele mai multe din ele nu provin din complexe arheologice cercetate după norme științifice sau că unele au fost folosite mult timp după începerea producerii lor, fiind descoperite în complexe de locuire sau funerare mai târzii.

Documentația arheologică pe care o deținem în legătură cu aceste piese de cult, ca și ansamblul descoperirilor din zona extracarpatină ne duce spre concluzia că pătrunderea cruciulițelor relicviar rusești în Moldova este într-o anumită privință expresia unui fenomen economic, în sensul că ele au ajuns în această regiune ca urmare a relațiilor de schimb întreținute de populația locală cu cnezatele rusești, în primul rînd cu Haliciul, spre sfîrșitul secolului al XII-lea și primele decenii ale secolului al

⁶¹ I. Tolostoi și N. Kondakov, *op. cit.*, p. 32.

⁶² B.A. Ribakov, *Remeslo drevnej Rusi*, Moscova, 1948, p. 454—456 și 474; G.F. Korzuhina, *op. cit.*, p. 129—137; A.L. Iakobson, *Vizantijskij vremennik*, 14, 1958, p. 120 și 128.

⁶³ G.F. Korzuhina, *op. cit.*, p. 133 și urm.

⁶⁴ Kr. Mijatev, *op. cit.*, p. 73—74 și fig. 49.

⁶⁵ C. Cecchelli, *La vita di Roma nel Medio Evo*, I, *Le arti minori e il costume*, Roma, 1951—1952, p. 43.

⁶⁶ În Moldova a mai circulat un tip de cruciulițe relicviar rusești, avînd patru medalioane la extremitățile brațelor și inscripții în relief, tip reprezentat prin exemplarele descoperite la Bltea Doamnei-Piatra Neamț (inedite), Cîndești (V. Spinei, *Dacia*, N.S., 19, 1975, p. 235 și fig. 7/1) și Trifești (I. Ioniță, *Materiale*, 8, 1962, p. 737—738 și fig. 6).

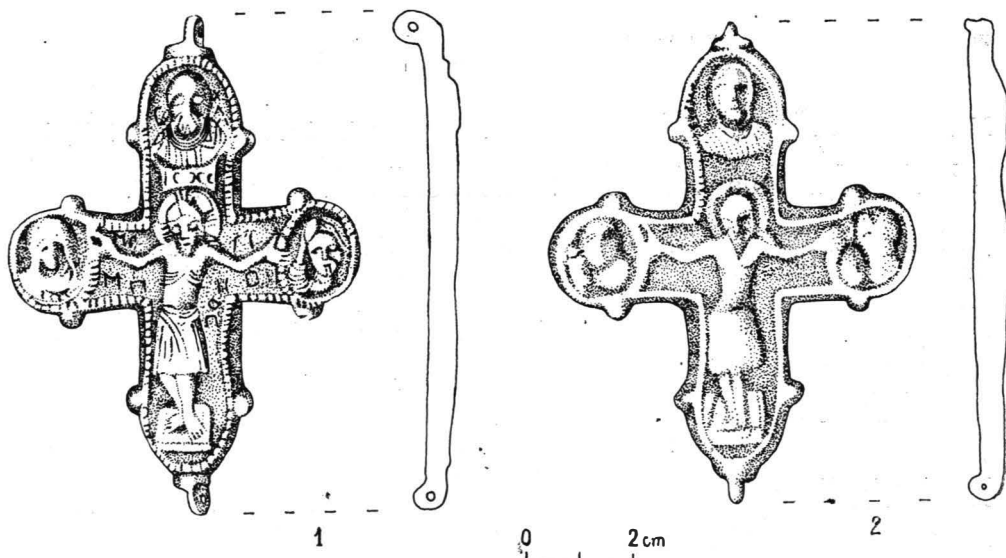


Fig. 2. Cruciulițe relicviar din bronz descoperite în nordul Moldovei

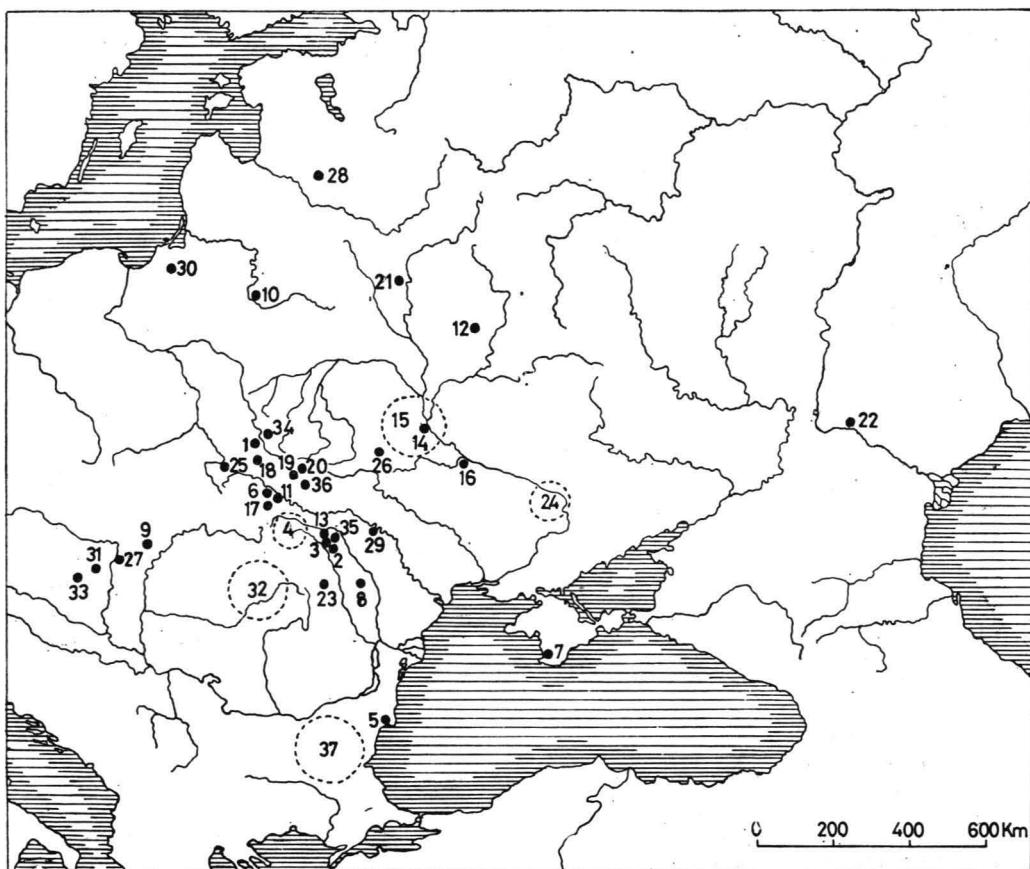


Fig. 3. Harta răspindirii cruciulițelor duble-relicviar vechi rusești de tip A în Europa răsăriteană și centrală. 1 Belț; 2 Botoșani; 3 Brăești; 4 nordul Moldovei; 5 Cărbuna, 6 Cerniatin, 7 Chersones, 8 Codăești, 9 Eger, 10 Grodno, 11 Halici, 12 Iaropolci Zalesk, 13 Ibănești, 14 Kiev, 15 Kiev sau împrejurimi, 16 Kniaja Gora, 17 Lisneviți, 18 Lvov, 19 Melnița Podolska, 20 Miziurințe, 21 Moghilev, 22 Novli Sarai (Tarev), 23 Piatra Neamț, 24 Pokrovsk, 25 Przemyśl, 26 Raiki, 27 Rákospalota, 28 Rezeknes Klokočki, 29 Soroca, 30 Sporwiny, 31 Székesfehérvár, 32 Transilvania, 33 Veszprém, 34 Vladimir-Volinsk, 35 Vorniceni, 36 Zelențe, 37 Bulgaria.

XIII-lea. În comerțul statelor rusești cu ținuturile învecinate cruciulițele pectorale ocupau un loc important, după cum dovedește identificarea lor și în alte regiuni din partea răsăriteană și centrală a continentului.

Subliniem că prezența cruciulițelor relicviar din spațiul amintit nu pledează pentru ipoteza dominației sau stăpînirii haliciene asupra Moldovei, după cum, evident, descoperirea unor astfel de piese în alte țări din Europa centrală și orientală nu poate fi interpretată ca un indiciu al extinderii asupra lor a autorității cnezatelor rusești⁶⁷. În sensul că encolpioanele de tip kiebian din Moldova trebuie privite ca piese datorindu-se relațiilor de schimb și legăturilor de ordin confesional converge și faptul că cruciulițele, ca și iconițele de bronz rusești, au continuat să fie comercializate la est de Carpați și după formarea statului feudal de sine-stătător Moldova, cînd Rusia haliciană își pierduse independența fiind anexată Poloniei, iar Kievul Lituaniei. Amintim în această privință cruciulițele duble descoperite la Suceava-Șipot, Cîrjoaia și Ghireni⁶⁸, cele simple de la Miorcani⁶⁹, Iași-Hlincea⁷⁰ și Tăcuta⁷¹ și iconițele de la Bîrlălești, Murgeni⁷² și Dănești⁷³, datate în secolele XIV — XVII.

Descoperirilor de cruciulițe relicviar vechi rusești de la răsărit de arcul carpatic li se poate atribui și o altă semnificație. Solicitarea acestor piese de cult de populații la care era răspîndit creștinismul de rit ortodox nu ni se pare întîmplătoare, după cum nu era desigur întîmplătoare nici pentru Transilvania, unde, deși catolicismul cîștigase anumite poziții, populația românească continua să întrețină legături confesionale cu regiunile, unde predomina ortodoxismul.

Relațiile populației românești de pe versanții răsăriteni ai Carpaților cu biserica bizantină și cea rusească ne apar ca foarte firești în primul sfert al mileniului al II-lea. Circumstanțele istorice create ca urmare a grelelor lovituri suferite de imperiu din partea Asăneștilor și apoi a cruciatei a IV-a au determinat ca pozițiile bizantine la nordul Dunării Inferioare să aibă extrem de mult de suferit nu numai în sfera politică și cea economică, dar și în domeniul confesional. O reflectare a acestei situații este și faptul că circulația obiectelor de cult grecești a fost înlocuită în mare parte în decursul secolelor XII—XIII cu aceea a pieselor de același gen de proveniență rusească.

Inscripțiile slavone incizate pe cruciulițele relicviar de la Brăești, Botoșani și Codăești, ca și acelea în relief de pe encolpioanele descoperite la Bîtea Doamnei, Cîndești și Trifești, aparținînd unui alt tip și datate în primele decenii ale secolului al XIII-lea, reprezintă cele mai vechi monumente de scriere în limba slavonă cunoscute pînă astăzi pe teritoriul Moldovei. În momentul în care încep să circule aceste obiecte de cult limba slavonă se impusese deja în biserica românească pentru oficierea cultului religios.

⁶⁷ V. Spinei, *op. cit.*, p. 241.

⁶⁸ *Ibidem*, p. 235—236 și 241.

⁶⁹ Descoperită de prof. A. Mihăescu din Miorcani.

⁷⁰ Descoperită cu prilejul săpăturilor efectuate în anul 1975 de R. Popovici-Baltă, care ne-a furnizat și informația.

⁷¹ Colecția Muzeului de istorie din Vaslui.

⁷² Colecția Muzeului de istorie a Moldovei din Iași.

⁷³ Colecția Constantin Buraga din Dănești, jud. Vaslui.

DATA CONCERNING THE CIRCULATION OF SOME CULT OBJECTS IN THE XII—XIIIth CENTURIES

SUMMARY

In the collections of the History Museum in Botoșani there are preserved two bronze reliquary crosses, unpublished so far, coming from Botoșani and Brăești (Botoșani county). As far as the Botoșani cross is concerned we know nothing of the way it was discovered. The Brăești sample was discovered in 1953 in a tomb in the neighbourhood of the old wooden church in the village. We have, of both samples, only half of them, the other being lost long ago.

In the East of the Carpathians identical pieces have also been discovered at Ibănești, Vorniceni, Piatra Neamț, Codăești and Soroca, other four coming from unidentified places in the Northern part of Moldavia.

On one half of the crosses, in a central plan, the Crucifixion is represented in relief; on the upper arms as well as on the lateral, horizontal arms there are in relief three busts of saints within oval medallions. On the other half, in a central plan, the Virgin with the Christ Child in her arms is represented in relief. At the extremities of the arms of the cross there are also three busts of saints. The Persons on the cross are sometimes accompanied by incised inscriptions, sometimes curtailed but most often unclear — an evidence that the artisan had not understood their meaning. The length of the crosses varies around 9.5 cm and the width varies between 6.5 and 7.2 cm.

The reliquary pectoral crosses belonging to the above-mentioned type will be conventionally designated under the generic of *A-type*. They can be found along a very wide territory including Eastern and Central Europe. A considerable number, amounting to dozens of samples, have been discovered particularly in Kiev, in the middle Dnieper and in the South-West principalities. Judging by the abundance of the discoveries their centres of production were placed in Kiev and in the Galicia-Volynia principality. The *A-type* reliquary crosses can also be found in Transylvania, Poland, Hungary, Bulgaria, Letonia, Crimea and in the space of the lower Volga.

They are likely to have been produced in the second half of the 12th century and the first half of the 13th century, prior to the great Mongol invasion. But they continued to be used long after had been ceased. The *A-type* ancient Russian reliquary crosses follow closely the form, the dimensions and the images of the crosses made in the Byzantine Empire.

The presence of reliquary crosses in Moldavia does not plead for the hypothesis of the Haliczian domination or rule in Moldavia, the same as the discovery of such objects in other European countries or oriental ones cannot be interpreted as an evidence of authority exercised by the Russian principalities on those countries.

The penetration of the Russian reliquary pectoral crosses into the East of the Oriental Carpathians is, to some extent, the expression of an

economic phenomenon in the sense that they reached Moldavia owing to the exchange relations between the native population and the Russian principalities, mainly Halicia. Furthermore, the frequency of these cult objects in Moldavia is due to the confessional connections of the Romanian population with the regions where orthodoxism prevailed.

FIGURE CAPTIONS

Fig. 1. Bronze reliquary crosses from Brăești(1) and Botoșani (2) (Botoșani county).

Fig. 2. Bronze reliquary crosses discovered in the Northern part of Moldavia.

Fig. 3. Map concerning the distribution of the ancient reliquary *A-type* crosses in Central and Eastern Europe. 1 Belț; 2 Botoșani; 3 Brăești; 4 the Northern part of Moldavia; 5 Cărbuna; 6 Cerniatin; 7 Chersones; 8 Codăești; 9 Eger; 10 Grodno; 11 Halici; 12 Iaropolci Zalesk; 13 Ibănești; 14 Kiev or the neighbouring parts; 16 Kniaja Gora; 17 Lisnevici; 18 Lvov; 19 Melnița Podolska; 20 Miziurintze; 21 Moghilev; 22 Novli Sarai (Tarev); 23 Piatra Neamț; 24 Pokrovsk; 25 Przemyśl; 26 Raiki; 27 Rákospalota; 28 Rezeknes Klokečki; 29 Soroca; 30 Sprowiny; 31 Székesfehérvár; 32 the central part of Transylvania; 33 Veszprém; 34 Vladimir-Volinsk; 35 Vorniceni; 36 Zelența; 37 the Eastern part of Bulgaria.

PALEO GEOGRAFIA PALEOLITICULUI MIJLOCIU DIN PODIȘUL DOBROGEI

DE

MARIN CÂRCIUMARU și ALEXANDRU PĂUNESCU

În ultima vreme cercetarea paleoliticului din Dobrogea a căpătat noi dimensiuni prin descoperirea mai multor stațiuni aparținând paleoliticului mijlociu. Cum unele din aceste descoperiri sînt deja cunoscute¹, nu vom insista în cele ce urmează asupra studierii caracteristicilor tehnice și tipologice privind materialul descoperit, ci ne vom referi, ținînd seama de poziția geografică și stratigrafia acestor așezări, la trăsăturile paleo-geografice ale teritoriului dobrogean în pleistocenul superior.

Dobrogea, o regiune monotonă la prima vedere în ceea ce privește relieful actual, prezintă o complexitate accentuată în evoluția sa geologică. Este suficient să amintim că aici întîlnim în Munții Măcinului ecoul cel mai clar al orogenezei hercinice de la sfîrșitul paleozoicului, în timp ce în deltă sîntem martorii formării celui mai tînăr relief. Desigur că din lunga evoluție geologică a teritoriului dobrogean vom încerca să surprindem o scurtă secvență care va avea ca scop să explice o serie de particularități paleo-geografice legate de perioada paleoliticului mijlociu din Dobrogea.

Așa cum au demonstrat ultimele cercetări bazate pe studii palinologice detaliate, paleoliticul mijlociu, mai precis mustertianul din țara noastră, se plasează în perioada cuprinsă între sfîrșitul Würmului₁ și a doua jumătate a interstadiului Würm₂ — Würm₃ (interstadiul Ohaba)². Cum majoritatea stațiunilor musteriene din Dobrogea aparțin depozitelor în aer liber, adică sedimentelor loessoide, vom încerca să legăm cu precădere problemele de paleogeografie de aceste sedimente, insistînd mai mult asupra celor contemporane mustertianului.

Caracteristica dominantă a cuaternarului, cel puțin pentru Dobrogea centrală și sudică, este dată de prezența loessului. Loessul din Dobrogea prezintă însă mari variații privind textura, grosimea solurilor fosile etc., atît pe verticală, cît și pe orizontală. De aici dificultatea paralelizărilor între diferite secvențe. În acest sens, dintr-un studiu aparținînd lui G. Haase și H. Richter³ reiese foarte limpede cît de riscante sînt sincronizările făcute între două profile ca în cazul de față, doar pe baza numărului de soluri fosile.

¹ Al. Păunescu, F. Mogoșanu și M. Cărciumaru, *Pontica*, 5, 1972, p. 11—28.

² M. Cărciumaru, *SCIV*, 24, 1973, 2, p. 1—27; idem, *Diagrama polinică sintetică corelată a unor sedimente paleolitice din România*, Comunicare la Simpozionul de palinologie, București, 1973; idem, *SCIV*, 25, 1974, 3, p. 351—357.

³ G. Haase, H. Richter, *Peterm. Geogr. Mitteil.*, 3, 1957, p. 161—173.

Dar, pentru înțelegerea particularităților actualului relief și a stratigrafiei depozitelor cuaternare dobrogene este absolut necesară o scurtă trecere în revistă a unor evenimente geologice mai importante, cu ecou mai mult sau mai puțin direct în peisajul actual.

Astfel, I. Popescu-Voițești precizează existența în estul Dobrogei a unei linii de flexură pe direcția Capul Caliacra — Tulcea. La est de această linie de flexură scoarța s-a aplecat spre mare, iar spre vestul ei s-a înălțat. Axa de maximă creștere se situează pe linia Varna — Gura Prutului⁴. Legat de înălțarea podișului în partea vestică, C. Brătescu explică de ce Valea Carasu prezintă astăzi o pantă împotriva înclinării generale a reliefului⁵. În același timp, deoarece riurile și-au păstrat vechea direcție de curgere, înseamnă că ridicarea scoarței s-a făcut în mod lent, pe nesimțite, permițând riurilor să-și adincească treptat albia.

Un al doilea aspect, de importanță majoră privind paleogeografia Würmului în Dobrogea, este legat de oscilațiile de nivel ale apelor Mării Negre. Eminentul cercetător al meleagurilor dobrogene, Constantin Brătescu, a lăsat chiar și o diagramă privind amplitudinea acestor oscilații în timpul întregului cuaternar⁶. Pentru cuaternarul inferior și mijlociu sensul oscilațiilor apelor Mării Negre este unul singur, mai exact apele

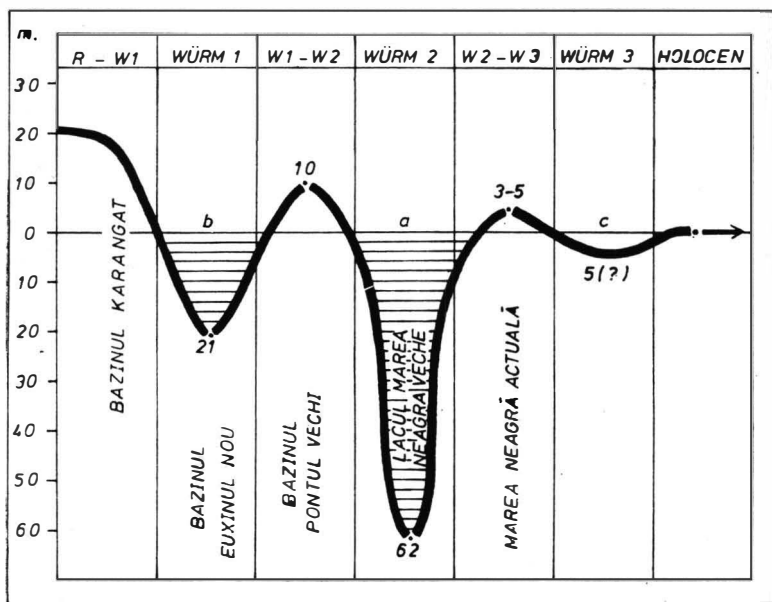


Fig. 1. Diagrama oscilațiilor nivelului Mării Negre în pleistocenul superior (apud C. Brătescu, 1942, și P. Coteț, 1973).

mării au scăzut continuu de la peste 80 m, cât aveau la începutul cuaternarului, pînă la nivelul actual, la începutul Würmului. În schimb, pentru Würm (fig. 1) mersul diagramei este mult diferit: în timpul Würmului, apele mării

⁴ I. Popescu-Voițești, AD, 13-14, 1932-1933, p. 1-19.

⁵ C. Brătescu, BSRG, 39, 1920, p. 81-114.

⁶ *Ibidem*, 61, 1942, p. 1-112.

scad pînă la 21 m sub nivelul actual (bazinul Euxinul Nou); în Würm₁ — Würm₂ are loc o transgresiune care atinge cota de 18 m peste nivelul Mării Negre actuale (bazinul Pontul vechi); în Würm₂ se produce cea mai spectaculoasă regresiune a mării, nivelul apei ajungînd la 62 m sub cel actual (lacul Marea Neagră veche); în Würm₂ — Würm₃ se înregistrează din nou transgresiunea apelor care abia ating 3—5 m peste actualul nivel (Marea Neagră actuală). Regresiunea specifică Würmului₃ este, de asemenea, de mică amploare, nedepășind 5 m⁷. După M. Pfannenstiel, în Würm₂ nivelul apelor ar fi scăzut pînă la —110 m față de cel actual⁸.

Oscilațiile nivelului Mării Negre, atît de grandioase în timpul Würmului au avut desigur repercusiuni importante asupra formării reliefului. Foarte pregnant au fost resimțite fără îndoială aceste oscilații de regimul riurilor, în sensul că a fost puternic activată eroziunea în perioadele de regresiune ale mării și, din contră, favorizată acumularea în perioadele transgresive ale mării. În perioadele de regresiune ale mării, apele Dunării, Nistrului, Cogilnicului, Casimcei etc. se vărsau cu mult spre est de actualul țărm al Mării Negre, iar dovada acestui lucru o constituie faptul că văile lor au fost recunoscute mult sub apele actuale ale mării. După opinia lui Gh. Năstase, Dunărea se vărsa spre est cel puțin la linia care marchează astăzi adîncimea de 70 m⁹.

Activarea eroziunii riurilor a afectat în mod cert o serie de depozite loessoide, producîndu-se în anumite regiuni resedimentarea lor, poate chiar formarea acelor glacisuri loessoide de care vorbește P. Coteț¹⁰.

A. Conea, încercînd cartarea seriei de depozite cuaternare din Podișul Dobrogei, ajunge la concluzia că numai pe o fișie de-a lungul litoralului, cuprinsă între Mamaia și Mangalia este reprezentată întreaga succesiune cuaternară (fig. 2). În restul Dobrogei, în anumite regiuni lipsește fie seria depozitelor aparținînd pleistocenului inferior și mediu, cum este de exemplu, în Dobrogea de sud-vest, fie sedimentele proprii pleistocenului superior, cum ar fi în vestul Dobrogei mijlocii de-a lungul Dunării. Sînt situații, ca aceea din cea mai mare parte a centrului Dobrogei, unde majoritatea depozitelor loessoide sînt remaniate¹¹.

Cartarea depozitelor loessoide din diferitele perioade ale cuaternarului are o deosebită valoare pentru cercetătorul care se ocupă de studiul paleoliticului în această regiune. Cunoșcînd repartația depozitelor putem preciza unde este de așteptat să găsim stațiunile *in situ*, și zonele în care eventualele urme paleolitice apar remaniate (fig. 3).

Referitor la depozitele pleistocene superioare trebuie să avem în vedere că asupra lor au acționat și o serie de factori specifici holocenului. Este suficient să amintim că pentru holocen au fost evidențiate două transgresiuni ale apelor Mării Negre¹². Este vorba de transgresiunea dobrogeană (Flandriană), cînd apele depășesc cu aproape 5 m nivelul

⁷ *Ibidem*.

⁸ M. Pfannenstiel, apud P. Coteț, *Geomorfologia României*, București, 1973, p. 137.

⁹ Gh. Năstase, BSRG, 54, 1935, p. 78—106.

¹⁰ P. Coteț, *op. cit.*, p. 350.

¹¹ A. Conea, Dări de seamă ale ședințelor Institutului geologic, 1967—1968, 55, 1970, p. 111—120.

¹² P. Coteț, *op. cit.*, p. 392—394.

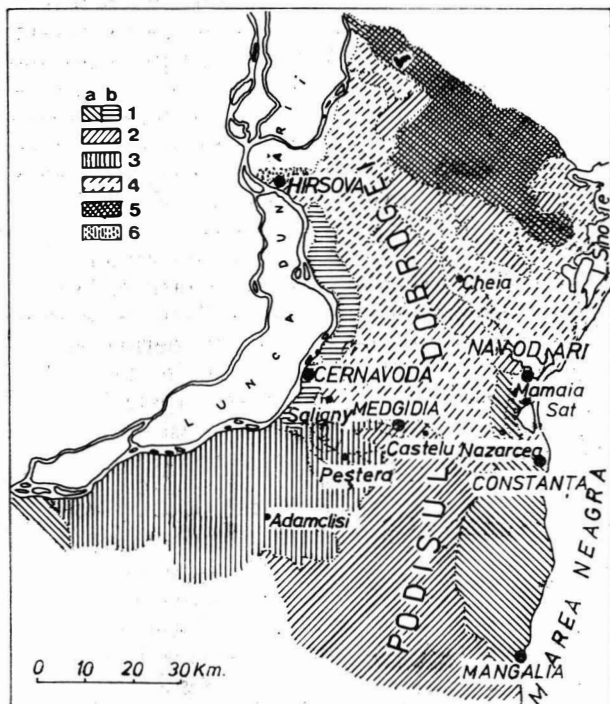
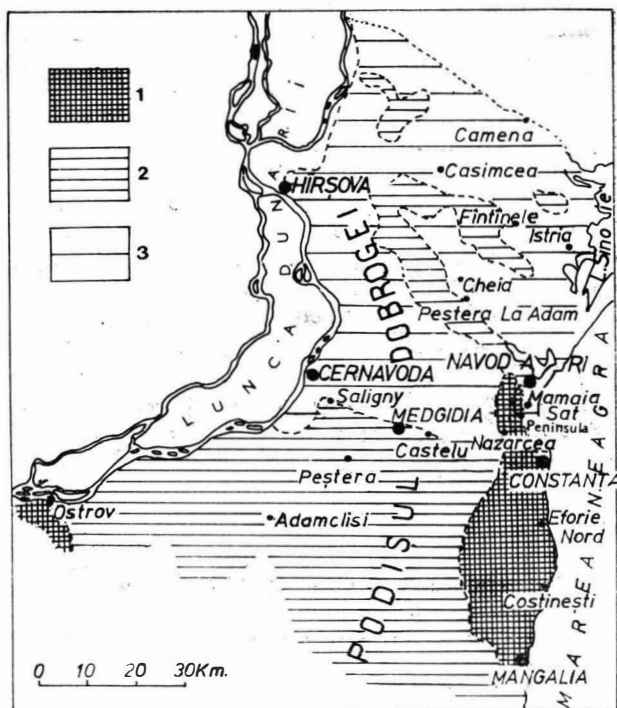


Fig. 2. Formațiuni cuaternare în Podișul Dobrogei (apud A. Conea, 1970) 1, loess eolian și paleosoluri, reprezentând întreg pleistocenul: a, paleosoluri, îndeosebi din pleistocenul superior și mediu; b, paleosoluri, îndeosebi din pleistocenul inferior și mediu; 2, loess eolian, local cu paleosoluri (pleistocen inferior-superior); 3, loess pleistocen superior, local paleosoluri; 4, loess remaniat (deluvial) și eolian, local paleosoluri (pleistocen superior); 5, depozite loessoide predominant deluviale, local paleosoluri (pleistocen superior); 6, nisipuri eoliene și depozite loessoide holocene (relief de dune) fără paleosoluri.

Fig. 3. Zonele teoretice de răspindire a musterianului în Podișul Dobrogei, în funcție de stratigrafia depozitelor pleistocene. 1, zona în care musterianul poate să apară *in situ*; 2, zona probabilă a musterianului *in situ*; 3, zona în care piesele musteriene vor apare remaniate.



actual și transgresiunea Razim (secolele IX—X e.n.) de mai mică amploare. Între ele se plasează faza de regresie histriană (Techirghiol), cuprinsă între secolele VIII—VII î.e.n. și VII e.n.

Cu privire la paleogeografia cuaternarului dobrogean trebuie amintită, de asemenea, prezența în depozitele loessoide a unor forme periglaciare. Existența formelor periglaciare în solurile fosile din faleza Mării Negre a fost semnalată de G. Haase și H. Richter în 1957¹³, și de V. Mihăilescu și Ș. Dragomirescu în 1959¹⁴, T. Morariu, M. Popovăț și A. Conea în 1964¹⁵. Problema care se pune este a fixării în timp a acestor posibile manifestări periglaciare. După V. Mihăilescu și Ș. Dragomirescu ele ar putea aparține glaciului Riss și stadialelor Würm₁ și Würm₂¹⁶. După ceilalți autori, condiții de apariție a formelor periglaciare în Dobrogea nu s-au creat decât în pleistocenul mediu, mai precis în Riss¹⁷. Concluzia prin care se precizează îndeplinirea condițiilor de apariție a fenomenelor exclusiv în Riss, contravine din păcate însăși realității observațiilor de teren relevate de autorii citați mai sus. Asupra acestei probleme însă, vom reveni în urma descrierii rezultatelor analizelor polinice ale unor probe din profilul de la Costinești, profil ce a constituit unul din punctele de studiu pentru cercetătorii care s-au ocupat de formele periglaciare din această zonă.

Rezultatele analizelor polinice privind profilul de la Costinești vor fi prezentate integral, adică vor cuprinde întreaga succesiune a sedimentelor aparținând cuaternarului, atât pentru formarea unei imagini cuprinzătoare privind caracterul schimbărilor climatice premergătoare Würmului, cât și pentru ușurarea unor probleme de cronologie a fenomenelor periglaciare, mai exact a precizării perioadelor în care puteau fi îndeplinite condițiile producerii acestor fenomene.

Trebuie de la început să precizăm că rezultatele polinice, contrar modului în care primul din noi a lucrat până acum o serie de sedimente cuaternare, se bazează pe analiza polinică a unor probe care nu mai sînt extrase din 10 în 10 cm ca de obicei, ci din principalele secvențe stratigrafice ale acestui profil. Această situație a fost independentă de voința noastră, probele fiind oferite spre a fi analizate de colegii cuaternariști de la Institutul de geologie și geofizică. Din această cauză, unele concluzii vor avea un caracter preliminar.

ANALIZA POLINICĂ A PROFILULUI DE LA COSTINEȘTI

Proba extrasă din partea mijlocie a paleosolului VI (fig. 4) se caracterizează prin predominarea compositelor (peste 90 %), singurele grăuncioare de polen de arbori fiind cele de *Pinus* și *Populus* (cîte un grăuncior din fiecare). Gramineele sînt prezente în procente foarte scăzute (2,0 %), ca și chenopodiaceele (1,2 %). Este evident că paleosolul VI aparține unui sol de stepă.

¹³ G. Haase, H. Richter, *op. cit.*, p. 161—173.

¹⁴ V. Mihăilescu și Ș. Dragomirescu, Comunicările Academiei R. P. R., 9, 1959, 4, p. 383—386.

¹⁵ T. Morariu, M. Popovăț și A. Conea, Studii și cercetări de geologie, geofizică, geografie, seria geografie, 11, 1964, p. 15—23.

¹⁶ V. Mihăilescu și Ș. Dragomirescu, *op. cit.*, p. 383—386.

¹⁷ T. Morariu, M. Popovăț și A. Conea, *op. cit.*, p. 15—23.

Depozitul cuprins între 15 și 15,50 m, cu o structură loessoidă, de culoare gălbui-roșcată, s-a sedimentat tot într-un mediu de stepă (N.A.P. = 94,8%), cu compositele dominante (78,1%) și ceva mai multe graminee (11,4%) decât în timpul formării paleosolului din partea inferioară. Foarte interesant este faptul că acum se întâlnesc câteva grăuncioare de polen de arbori aparținând stejărișului amestecat (ulm 3,0%, stejar 1,0%) și fagului (1,0%).

Din paleosolul V au fost analizate două probe: una din partea inferioară, a doua din jumătatea superioară. Ambele relevă un mediu de stepă (N.A.P. peste 90%), în cadrul căruia cea mai mare răspîndire o au compositele. În proba din partea inferioară a acestui paleosol se remarcă persistența stejarului (1,6%), evidențierea ușoară a pinului (5,0%) și apariția salciei (1,6%).

În perioada sedimentării loessului V, aspectul stepic se menține, cu precizarea că acesta nu mai este atât de evident (N.A.P. = 88,3%), remarcînduse apariția unor copaci cum ar fi stejarul (1,7%), ulmul (0,6%), teiul (0,6%), carpenul (1,3%), mesteacănul (1,7%), arinul (0,6%), salcia (0,6%) alături de pin (3,1%) și molid (1,3%). Fenomenul pare desigur destul de curios și frapant la prima vedere, avîndu-se în vedere concepțiile acceptate de majoritatea cercetătorilor asupra aspectului stepic, caracterizat printr-o vegetație sărăcăcioasă, în perioada sedimentării depozitelor loessoide. Dacă se are însă în vedere poziția geografică a profilului de la Costinești, situat probabil în partea cu totul periferică a zonei periglaciare pleistocene, s-ar putea găsi o explicație situației de mai sus. Astfel, în mod normal un interglaciator din pleistocen trebuie să fi fost probabil la fel de cald ca și azi. În acest caz, peisajul dintr-o astfel de perioadă era cel de stepă, ca și cel din zilele noastre, determinînd implicit formarea unui sol stepic. Instalarea unei glaciațiuni în zona montană influența în mod normal climatul din regiunea dobrogeană, cel puțin printr-o temperatură ceva mai scăzută decât în perioada interglaciară. În această situație nu este exclus ca abia prin această răcire să fi fost create condiții pentru vegetarea unor arbori în această zonă, în măsura în care într-o regiune din imediata apropiere să fi fost îndeplinite anumite cerințe edafice.

Menționăm că aceste ipoteze au un caracter preliminar, bazîndu-se doar pe rezultatele obținute asupra profilului de la Costinești și în mai mică măsură de la Mamaia-Sat și care după cum vom vedea, sînt proprii pentru situația sedimentelor mai vechi decât Würmul.

Dealtfel, în legătură cu profilul de la Mamaia-Sat, determinările de faună malacologică ale lui Al. V. Grossu, efectuate într-o serie de soluri fosile mai vechi decât Würmul (cuprinse între 3,62—6,50 m), au demonstrat existența unor forme terestre de stepă cum sînt: *Helicella krynickii*, *Helicopsis striata*, *Jaminia tridens*, *Jaminia microstragus*, *Theba carthusiana*, ceea ce vine să confirme datele obținute prin analiza polinică.

Paleosolul IV este nuanțat, ca și cele anterioare, de răspîndirea excesivă a compositelor (84,6%) și sărăcia gramineelor. Polenul de arbori, extrem de puțin, este format din cîte un grăuncior de pin, molid și stejar.

Analiza polinică din loessul IV reoglîndește din nou proporția mare a copacilor care acum însumează 48,4% din totalul polenului numărat (excepție sporii). Ulmul înregistrează 3,2%, stejarul 6,4%, arinul 9,6%.

carpenul 3,2 %, alunul 6,4 % etc. Compositele se reduc simțitor ajungînd de la procente de peste 80 %, în timpul paleosolului inferior (paleosolul IV) la numai 9,6 %.

Paleosolul III este primul din seria celor analizate pînă acum din profilul de la Costinești care se caracterizează prin procente ridicate ale poleului de arbori (34,0 %) și prin restrîngerea ierboaselor. Este un sol de silvo-stepă bine încheagată. Copacii sînt reprezentați prin ulm (6,3 %), plop (10,6 %), alun (6,3 %), stejar (2,1 %), pin (peste 6 %) etc. Între ierboase predominante nu mai sînt compositele, ci gramineele (38,0 %).

În ceea ce privește geocronologia sedimentelor descrise pînă acum, înclinăm să atribuim paleosolul III și IV interglaciului Eem (Riss — Würm).

Loessul III, la rîndul său, este primul din cele descrise pînă acum din acest profil în care nu mai apare polen de copaci. Peisajul este de stepă deschisă, cu graminee dominante (46,6 %), alături de composite (26,6 %), plantaginacee (13,2 %) și cyperacee (6,6 %).

Apariția plantaginaceelor impune distincția ce trebuie făcută între compoziția stepică din timpul paleosolurilor stepice din partea inferioară a profilului și loessul III.

Paleosolul II este, după caracterul vegetației relevat de analiza polinică, un sol de pădure. Pădurea era alcătuită în principal din plop (11,9 %), stejar (6,0 %), carpen (6,0 %), arin (2,9 %) etc. Covorul ierbos era format în cea mai mare parte din chenopodiacee (18,0 %), graminee (14,9 %), composite (8,9 %), cyperacee (8,0 %).

Pentru loessul II a fost efectuată analiza polinică a doua probe. Prima, extrasă din partea inferioară a acestui depozit loessoid, în apropierea contactului cu paleosolul III subiacent, se caracterizează prin predominarea ierboaselor în procente de 99 %. Cele mai răspîndite erau chenopodiaceele (56,8 %), gramineele (22,1 %) și cyperaceele (11,1 %). Se mai întîlneau și alte ierburi specifice de stepă cum ar fi *Helianthemum* (2,0 %), *Sanguisorba* (1,0 %) și *Artemisia* (1,0 %).

Proba a doua din loessul II este situată în partea mijlocie a acestuia și se caracterizează prin menținerea peisajului de stepă, format din ierburi specifice de stepă, cum ar fi *Sanguisorba*, *Chenopodiaceae*, *Helianthemum*, *Plantaginaceae* etc. Polenul de copaci realizează 4,8 % prin prezența salciei (2,4 %), mesteacănului (0,8 %) și pinului (0,8 %).

Ultimul paleosol din seria celor specifice profilului de la Costinești se detașează prin procente ridicate întrunite de polenul de arbori (58 %). După datele polinice este un sol de pădure. Polenul de pin este cel mai răspîndit (43,2 %), alături de cel de ulm (10,0 %). Cum cel puțin o parte din polenul de pin ar putea fi transportat de la distanță, considerăm că ponderea cea mai mare în cadrul pădurii o avea ulmul.

În loessul superior (I) peisajul stepic revine prin răspîndirea în principal a gramineelor (41,1 %).

Nu trebuie să se înțeleagă din cele descrise mai sus că prin identificarea polenului de arbori în loessul mai vechi decît Würmul sîntem adepții ipotezei după care solurile fosile ar fi glaciare și loessurile interglaciare¹⁸.

¹⁸ M. Spirescu, Studii tehnice și economice, seria C, Pedologie, Institutul Geologic, 16, 1965, p. 79—120.

Așa cum am precizat, existența polenului de arbori în loessurile inferioare (V și IV) s-ar datora tocmai răcirii climatului care, pentru regiunea Dobrogei, ar fi putut să fie de o asemenea amploare încât să permită dezvoltarea lor, imposibilă în timpul formării solurilor fosile, tocmai datorită climatului interglaciar caracterizat prin temperaturi ridicate, care impuneau un peisaj stepic termofil. Problema precizării regiunii din imediata vecinătate a profilului de la Costinești care ar fi putut oferi condițiile edafice necesare dezvoltării arborilor, rămâne de stabilit prin studii mai ample.

Se pune întrebarea, de ce nu se repetă acest fenomen și în timpul Würmului, cind loessul este nuanțat de un peisaj stepic și solurile fosile s-au format ca soluri de pădure. Răspunsul ar putea să-și găsească explicația atît în faptul că interstadiile din această vreme nu s-au caracterizat prin temperaturi așa de ridicate încît să determine formarea unor soluri de stepă caldă, cît și în acea că perioadele stadiale würmiene, în raport cu cele anterioare (glaciare sau chiar stadiale) au fost mult mai uscate și aride, fenomen evidențiat în profilul de la Costinești de existența unor ierburi specific de stepă ca *Sanguisorba*, *Helianthemum*, *Chenopodiaceae* etc.



Așa după cum am amintit mai sus, T. Morariu, M. Popovăț și A. Conea susțin că posibilitatea producerii fenomenelor periglaciare ar aparține Rissului¹⁹. Această ipoteză comportă unele discuții, mai cu seamă acum după cunoașterea situației paleoclimatului pentru această zonă în anumite perioade ale pleistocenului, pe baza analizei polinice a profilului de la Costinești. Prima problemă ar fi că, în urma analizei polinice a profilului de la Costinești, condiții care să favorizeze cu adevărat apariția unor fenomene periglaciare în Dobrogea au fost îndeplinite cu siguranță în Würm. Este mai puțin probabil ca în timpul glaciareului Riss să se fi instalat aici un domeniu periglaciare, cel puțin așa după cum reiese din rezultatele polinice. Al doilea aspect este legat de interpretarea stratigrafică a formelor periglaciare relevate de T. Morariu și colab. în profilul de la Costinești. Pentru înțelegerea mai ușoară a aspectelor legate de modul în care au fost interpretate din punct de vedere stratigrafic aceste forme, prezentăm mai jos descrierea acestui profil, după autorii respectivi²⁰:

- 0–10 cm solul actual, un cernoziom;
- 100–200 cm loess, gălbui-pal (2,5Y7/4 uscat), lut poros, friabil, efervescență puternică, vinișoare și concrețiuni de CaCO₃, trecere clară;
- 200–250 cm sol silvestru fosil, slab evoluat, brun-gălbui-închis (10YR5/4 uscat), trecere treptată;
- 250–400 cm loess, gălbui-pal (2,5Y8/4 uscat), lut poros, friabil, efervescență puternică, trecere clară;
- 400–510 cm bandă de soluri îngropate: solul superior este un sol silvestru-roșcat, iar cel inferior un cernoziom, trecere treptată;
- 510–600 cm loess, gălbui-pal ca celelalte strate de loess, lut poros, friabil, trecere clară;
- 600–640 cm orizont de tranziție, gălbui-pal cu pete brun-roșcate, trecere clară;
- 640–680 cm sol îngropat (probabil orizontul A) roșu-gălbui (5YR4/8 uscat), argilă, structură nuciformă, din stratul de loess pătrund în acest orizont pene și pungi de material gălbui, neoformații calcaroase de formă alungită, trecere treptată;

¹⁹ T. Morariu, M. Popovăț și A. Conea, *op. cit.*, p. 15–23.

²⁰ *Ibidem*.

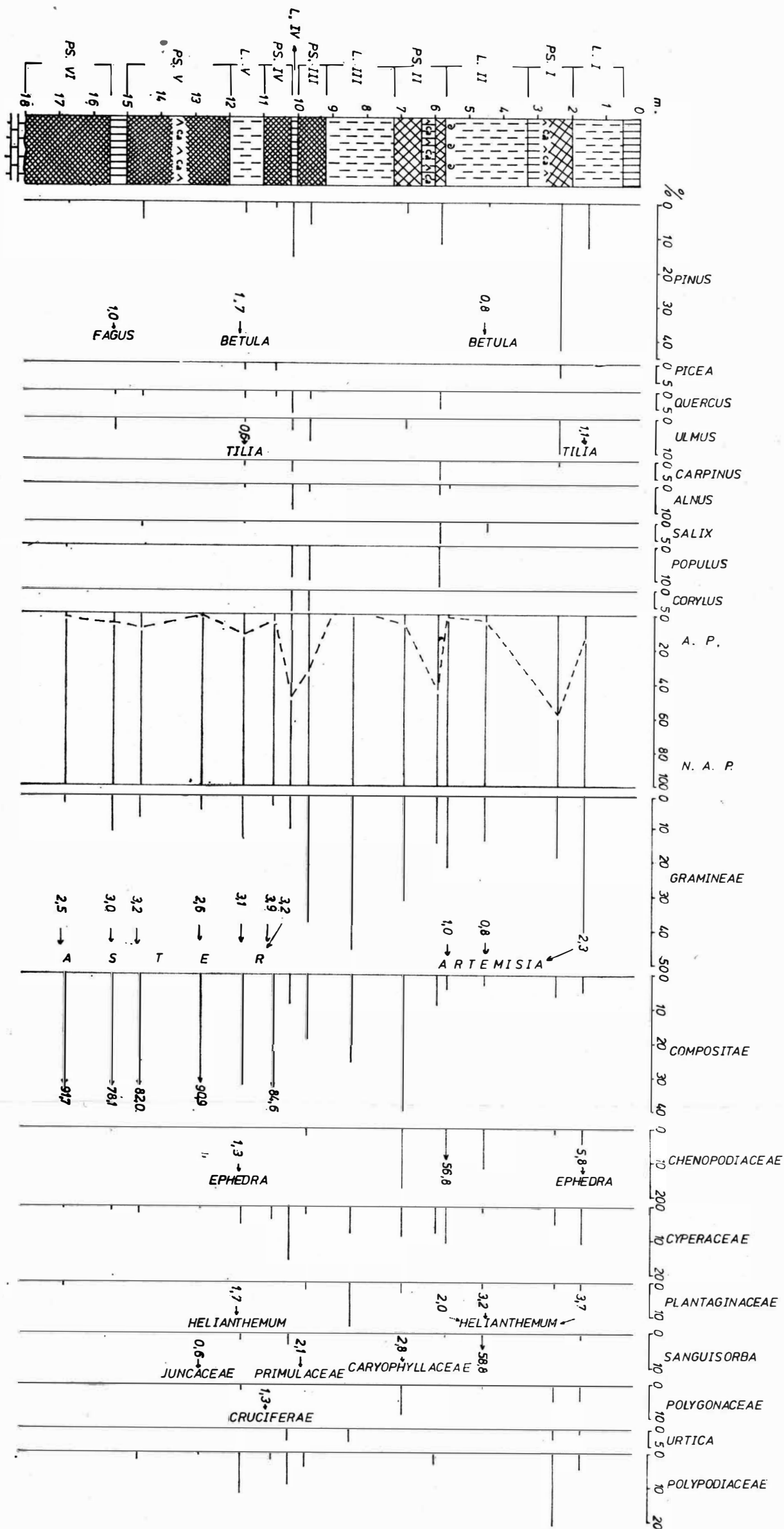


Fig. 4. Diagrama polinică a profilului de la Costinești.

680—800 cm orizont B al solului silvestru îngropat, roșu-gălbui (5YR4/6 uscat), argilă, structură prismatică, fețele agregatelor acoperite cu o peliculă de argilă brună, mici bobovine, efervescență puternică pe fețele agregatelor, trecere clară ;
800—850 cm cernoziom îngropat, în care s-a format orizontul de acumulare a carbonaților al solului supraiacent.

Comparînd descrierea de mai sus cu coloana litologică și diagrama polinică prezentate de noi pentru profilul de la Costinești se desprind câteva concluzii :

În primul rînd este evidentă similitudinea din punct de vedere stratigrafic dintre cele două profile, cel descris mai sus și cel prezentat de noi (fig. 5). Mai exact, se observă paralelizarea dintre cele trei soluri fosile : paleosolul I, din profilul prezentat de noi, cu primul sol fosil cuprins între 200—250 cm ; paleosolul II, cu cel de al doilea sol îngropat de la adîncimea de 400—510 cm ; grupa paleosolurilor III și IV cu solul fosil din partea inferioară aflat între adîncimea de 640—850 cm în descrierea de mai sus. În acest din urmă sol fosil au fost descrise formele periglaciare.

Așa după cum am subliniat atunci cînd am făcut descrierea rezultatelor polinice din profilul de la Costinești, grupa paleosolurilor III și IV ar aparține după noi interglaciarului Eem (Riss—Würm). Dealtfel, aceiași încadrare o întîlnim mai tîrziu și la unul din autorii care au descris formele periglaciare, respectiv la A. Conca. În lucrarea sa privind formațiunile cuaternare din Dobrogea atribuie aceleași perioade (Riss—Würm) grupa de soluri III care se identifică cu solul din baza profilului prezentat mai sus (cuprins între 640—850 cm), și cu grupa de paleosoluri III și IV din profilul prezentat de noi²¹. În această situație, concluzia se desprinde de la sine : dacă solul afectat de fenomenele periglaciare aparține perioadei interglaciare Riss-Würm, este normal ca respectivele condiții periglaciare să aparțină perioadei care a urmat acestui interglaciar, adică glaciațiunii Würm.

Legat de paleogeografia Dobrogei în timpul cuaternarului ar mai fi de subliniat unele date referitoare la direcția vînturilor dominante. Pe baza cercetărilor granulometrice s-a stabilit că textura loessului este din ce în ce mai fină dinspre NV(VNV) spre SE(ESE)²², ceea ce ar putea fi un indiciu asupra direcției vînturilor dominante pe această direcție. La o concluzie asemănătoare s-a ajuns în ultima vreme și în zona montană prin studiile asupra orientării circuitelor glaciare. Frecvența circuitelor glaciare pe versanții estici, nord-estici și sud-estici a făcut pe unii cercetători să formuleze ipoteza că în timpul pleistocenului vînturile suflau cu cea mai mare intensitate de la vest și nord-vest, iar acumularea zăpezii se făcea pe pantele opuse²³.

Odată cunoscute unele date privind paleogeografia Dobrogei în pleistocenul superior, precum și fixarea unei cronologii relative pentru anumite fenomene, încercăm în măsura datelor de care dispunem, paralelizarea stratelor musteriene din diferite așezări descoperite în această regi-

²¹ A. Conca, *Formațiuni cuaternare în Dobrogea*, București, 1970, p. 100—105 și 184—192.

²² Idem, *op. cit.*, p. 53.

²³ Gh. Niculescu, E. Nedelcu et S. Iancu, în *Recueil d'études Géographiques concernant le territoire de la République Populaire Roumaine*, București, 1960, p. 30—53.

une. Pentru aceasta, în vederea unei mai bune înțelegeri a unor probleme care se referă la sincronizarea unor secvențe, este absolut necesară o succintă descriere a situației stratigrafice din fiecare stațiune.

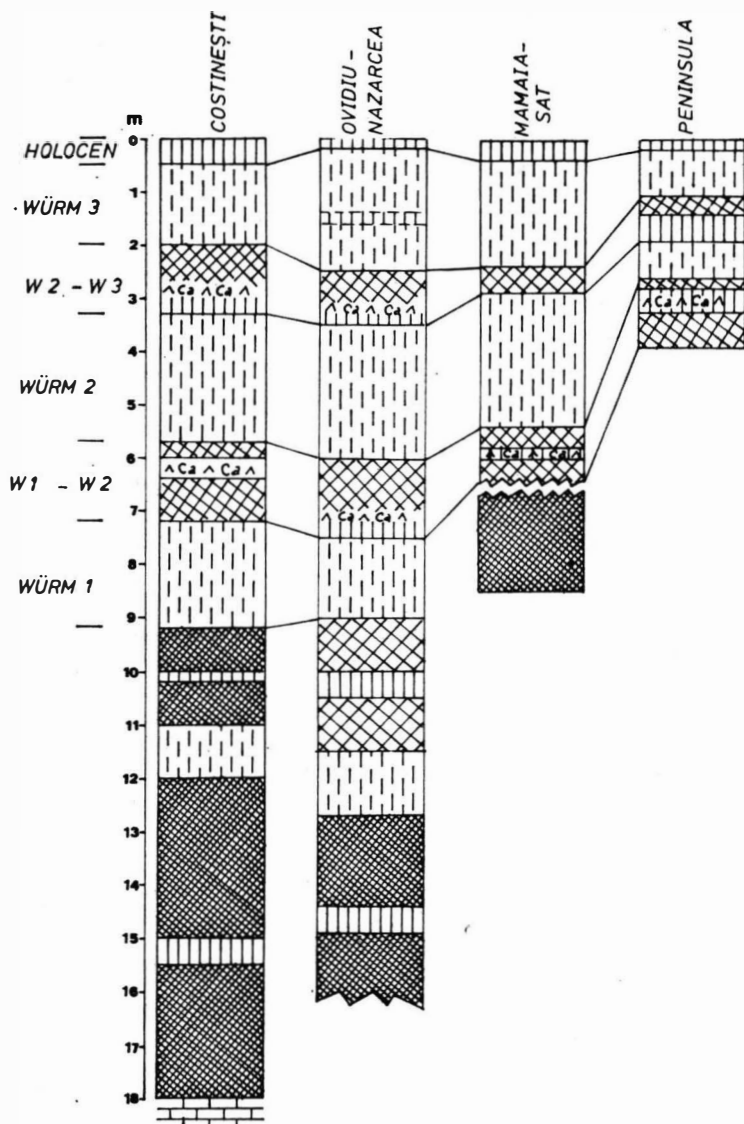


Fig. 5. Corelarea unor profile cuaternare din Podișul Dobrogei.

Peștera Cheia sau peștera „La Izvor” este situată în marginea de sud-vest a satului Cheia (comuna Tirgușor, județul Constanța), pe partea dreaptă a văii Ghelengicului, în apropierea confluenței acestui pârâu cu Casimcea. Stratigrafia peșterii este următoarea :

— Stratul musterian, gros de 0,10—0,65 m (spre fundul peșterii el se află direct pe patul de calcar), este integrat într-un sediment de culoare brun-roșcată cu concrețiuni calcaroase fine :

— Stratul aurignacian, gros de 0,04—0,20 m (observat numai spre fundul peșterii este cuprins într-o depunere loessoidă brun-gălbui prăfoasă);

— Strat steril, gros de 0,06—0,17 m, constituit dintr-un sediment fin, gălbui deschis identificat spre mijlocul peșterii;

— Strat postpalcolitic de 0,10—0,50 m, negru.

Așezarea de la *Mamaia-Sat* este situată în marginea nordică a lacului Siutghiol. Stratigrafic, de sus în jos, profilul se prezintă astfel (fig. 5);

— Sol negru-cenușiu de 0,40 m;

— Loess de culoare gălbui, gros de 2 m;

— Sol fosil roșcat-deschis, gros de 0,50 m în care se află cea de-a doua locuire musteriană;

— Loess gălbui de 2,50 m;

— Sol fosil gălbui-roșcat cu nuanțe din ce în ce mai roșcate spre bază, gros de 0,35 m, în care se plasează prima locuire musteriană;

— Sol fosil roșcat-intens, gros de 0,55 m;

— Sol fosil brun-roșcat cu cristale de gips, gros de 0,30 m.

— Argilă roșcată de 1,40 m grosime cu cristale de gips la bază.

Stațiunea de la *Peninsula* (comuna Lumina, județul Constanța) este așezată în vestul lacului Siutghiol, la circa 2,5 km vest-sud-vest de așezarea de la *Mamaia-Sat*.

Stratigrafia (fig. 5):

— Solul actual, gros de 0,20 m;

— Loess gălbui-roșcat de 0,48 m;

— Sol fosil roșcat, gros de 0,37 m;

— Sediment roșcat-gălbui de 0,15 m;

— Sediment cu aspect loessoid gălbui-roșcat de 0,40 m, cuprinzând cea de-a doua locuire musteriană;

— Sediment loessoid, galben-închis, gros de 0,70 m;

— Sol fosil roșcat-închis de 0,10 m;

— Sol fosil roșcat-gălbui de 0,45 m;

— Sol fosil roșcat cu porțiuni luto-nisipoase, gros de 0,34 m. Aici apare prima locuire musteriană.

— Sediment roșcat-albicios cu stratificație lenticulară de 0,25—0,30 m.

Profilul de la *Ovidiu-Nazarcea* este situat la aproximativ 2 km vest de lacul Siutghiol pe traseul vechiului canal Ovidiu-Nazarcea, în apropierea carierei de piatră Ovidiu. Aici au fost găsite în ultimii ani o serie de piese de silex care tipologic au fost atribuite musterianului.

După C. Ghenea și V. Codarcea stratigrafia se prezintă astfel (fig. 5):²⁴

— Solul actual negru-cenușiu, gros de 0,40 m;

— Loess gălbui de circa 2 m;

— Sol fosil, gros de 1 m de culoare brună;

— Loess gălbui de 2,60 m;

— Sol fosil de 1,50 m, de culoare roșcată;

— Loess gălbui, gros de 1,50 m;

— Sol fosil de culoare roșie-brună, cu o grosime de circa 1 m;

— Loess gălbui de 1,50 m;

— Sol fosil de 1 m, roșcat-gălbui;

— Loess gălbui de circa 1 m;

— Sol fosil de 1,80 m de culoare roșcată;

— Loess mai argilos, gros de 0,40 m;

— Sol fosil cu o grosime cuprinsă între 1—2 m, gălbui-roșcat;

— Sediment loessoid, gălbui-roșcat, de circa 0,50 m;

— Sol fosil de 2—2,50 m, brun-roșcat;

— Argilă cu o grosime de aproximativ 4 m, cenușie în partea superioară și roșie spre bază, unde conține cristale de gips;

— Argilă galben-vioacee.

Așezarea de la *Castelu* se află situată pe malul stîng al văii Carasu în punctul numit „Dealul Cainar”.

²⁴ C. Ghenea și V. Codarcea, Studii tehnice și economice, seria H, Geologia cuaternarului, Institutul Geologic, 5, 1974, p. 7—22.

Este necesar să amintim că materialul litic descoperit aici a fost cules din pământul răscolit în urma terasării terenului. Astfel, lipsa unor săpături care să ne ofere un profil stratigrafic nu ne îngăduie să facem alte observații. Menționăm totuși că unele piese au fost culese dintr-un sol de culoare gălbui-roșcată.

STADII ȘI INTERSTADII WÜRMIE	CRONOLOGIA MUSTERIANULUI DIN DOBROGEA							
	Peștera Cheia	Mamaia- Sat	Peninsula	Ovidiu - Nazarcea	Castelu	Saligny	Peștera	Peștera la Adam
WÜRM ₃								
WÜRM ₂ - WÜRM ₃								
WÜRM ₂								
WÜRM ₁ -WÜRM ₂								
WÜRM ₁								

Fig. 6. Schișa cronologiei musterianului din Podișul Dobrogei.

Așezarea de la *Saligny* se află în marginca de est a satului. În ceea ce privește stratigrafia, nu se poate preciza decât că o parte din material a fost recuperată dintr-o depunere de culoare gălbui-roșcată, situată pe patul calcaros. Partea superioară a sedimentului a fost remaniată complet în zona așezării.

Piese de silex culese de pe *Dealul Peșterica* (situat în nord-estul comunei *Peștera*, județul Constanța) au fost găsite la suprafață.



Stratul musterian din *Peștera Cheia*, asupra căruia s-a efectuat și analiza polinică (din păcate doar pentru două probe întrucât sedimentul a fost distrus), așa după cum a fost încadrat inițial²⁵, precum și conform indicațiilor palinologice²⁶, aparține unei părți din stadiul *Würm₁* și interstadiul *Würm₁-Würm₂*.

Între stațiunile musteriene de la *Mamaia-Sat* și *Peninsula* există multe similitudini stratigrafice, în ambele așezări cele două straturi de

²⁵ C.S. Nicolăescu-Plopșor, Al. Păunescu și N. Harțuchi, *Materiale*, 6, 1959, p. 43-46.

²⁶ M. Cărciumaru, *Pontica*, 4, 1971, p. 23-28.

cultură situându-se în cadrul solurilor fosile asimilate interstadiilor würmiene²⁷.

Așezarea de la Ovidiu-Nazarcea prezintă o situație specială, situație care rezidă din faptul că cercetarea materialului arheologic și încadrarea sa stratigrafică a generat unele confuzii.

După C. Ghenea și V. Codarcea piesele de silex musteriene au fost recoltate în proporție de 90 % din paleosolul V și 10 % din paleosolul IV²⁸. Referitor la așezarea de la Mamaia-Sat, aceiași autori afirmă că uneltele musteriene au fost găsite în cele trei nivele inferioare de soluri fosile, respectiv complexele III, IV și V²⁹, situație absolut inexactă întrucât săpăturile de la Mamaia-Sat, efectuate de unul din noi, au demonstrat că straturile de locuire musteriană sînt cuprinse în cele două soluri fosile din partea superioară a profilului și atribuite interstadiilor würmiene³⁰. A admite că uneltele au fost găsite în paleosolul V, înseamnă că sîntem implicit obligați să considerăm că musterianul de aici s-a desfășurat cel puțin în interglaciularul Mindel — Riss, situație care în stadiul cunoștințelor actuale pare imposibilă. În același timp este greu să atribuim Würmului un număr de cinci oscilații climatice cu valoare interstadială (?), chiar dacă în ultima vreme s-a constatat că acest glaciuar s-a caracterizat printr-o seamă de astfel de perioade de încălzire. Prin analiza polinică a majorității stațiunilor paleolitice din România³¹ s-au cristalizat printre altele două concluzii care pot constitui răspunsuri la cele de mai sus. Prima ar fi că musterianul în țara noastră nu a apărut mai înainte de Würmul₁; a doua este legată de faptul că o serie de oscilații climatice minore din Würm au apărut pe fondul unor faze de încălzire majoră cu valoare interstadială. Credem că în nici un caz nu se pot separa în Dobrogea paleosoluri așa de bine diferențiate pentru toate aceste mici oscilații, solurile fosile din această regiune aparținînd tot perioadelor interstadiale privite în totalitatea lor, inclusiv cu aceste mici oscilații în cadrul lor. Cel mult aceste slabe oscilații pot fi sesizate din punct de vedere pedologic prin schimbarea profilului de sol, și nu prin formarea unor soluri de sine stătătoare despărțite de perioade clare de depunere a loessului.

Dealtfel, verificările noastre au demonstrat că uneltele musteriene se găsesc *in situ* numai în cel de-al doilea sol fosil, situație ce ar fi absolut normală în contextul celorlalte descoperiri musteriene din Dobrogea.

O situație asemănătoare apare și asupra unui profil de la Mamaia-Sat, descris de cercetătorul ceh K. Valoch³². Din păcate concluziile sale se bazează pe culegerea unor materiale găsite în sedimentele răscolite prin săparea unui vechi canal de hidroameliorații, deci nu într-o poziție *in situ*.

²⁷ Al. Păunescu, F. Mogoșanu și M. Cărciumaru, *op. cit.*, p. 11—28.

²⁸ C. Ghenea și V. Codarcea, *op. cit.*, p. 7—22.

²⁹ *Ibidem*.

³⁰ Al. Păunescu, F. Mogoșanu și M. Cărciumaru, *op. cit.*, p. 11—28.

³¹ M. Cărciumaru, *Diagrama polinică sintetică corelată a unor sedimente paleolitice din România*, Comunicare la Simpozionul de Palinologie, București, 1973.

³² K. Valoch, în *La Préhistoire. Problèmes et tendances*. Paris, 1968, p. 465—472.

Musterianul din Peștera La Adam, după P. Samson și C. Rădulescu se suprapune Würmului vechi ($W\ddot{u}rm_1$) și primei jumătăți a interstadiului Gottweig în înțelesul cronologic vechi, adică $W\ddot{u}rm_1 - W\ddot{u}rm_2$ ³³.

Referitor la încadrarea cronologică a așezărilor de la Castelu, Saligny și Peștera, situația este mai dificilă, pe de o parte pentru că asupra așezării de la Castelu nu s-au făcut încă săpături sistematice și sînt greu de sesizat eventualele implicații stratigrafice, iar pe de altă parte că așezările de la Saligny și Peștera au fost puternic remaniate. De aceea paralelizările pe care le încercăm în fig. 6 sînt simple ipoteze de lucru, ele bazîndu-se doar pe caracterul tipologic al uneltelor musteriene.

În încheiere, vrem să subliniem că prin studiul de față nu am intenționat elaborarea unui studiu care să epuizeze toate problemele referitoare la paleogeografia cuaternară a Dobrogei, ci intenția noastră a fost doar de a aminti unele evenimente care ar putea interesa în viitor cercetarea paleoliticului în general și a musterianului în special din această regiune.

PALÉOGÉOGRAPHIE DU PALÉOLITHIQUE MOYEN DANS LE PLATEAU DE LA DOBROUDJA

RÉSUMÉ

Après un bref examen des principaux événements géologiques qui ont affecté le territoire de la Dobroudja à l'ère quaternaire, les auteurs présentent les résultats de l'analyse pollinique effectuée au site de Costinești. L'analyse des sédiments donne lieu à quelques conclusions. En premier lieu, on a constaté, d'une part, l'apparition assez fréquente du pollen d'arbres dans les horizons de loess plus anciens que le Würm, d'autre part que les sols fossiles se sont formés sous une végétation de steppe. Cette situation pourrait être due à la position géographique probable du site de Costinești dans la zone périphérique du domaine périglaciaire pléistocène. Etant donné qu'un interglaciaire du pléistocène doit vraisemblablement avoir été au moins aussi chaud que de nos jours, le paysage ne pouvait être, comme aujourd'hui, qu'un paysage de steppe, d'où la formation d'un sol de steppe. L'installation d'une glaciation dans la zone montagneuse influençait normalement le climat de la Dobroudja, de sorte que les conditions permettant la végétation d'arbres dans cette région n'ont pu se réaliser qu'alors.

En second lieu, on a observé que pour les sédiments würmiens la situation est « normale », dans le sens que les strates de loess sont caractérisées maintenant par un aspect de steppe et que les sols fossiles sont maintenant des sols de forêt. L'explication pourrait être le fait que les interstades du Würm n'étaient pas caractérisés, comme les stades interglaciaires, par des températures assez chaudes pour déterminer la formation de sols de steppe chaude et que les périodes stadiales würmiennes

³³ P. Samson und C. Rădulescu, *Eiszeitalter und Gegenwart*, 10, 1959, p. 199—204. După cum se știe, din 1962, subcomisia I.N.Q.U.A. pentru stratigrafia loessului s-a pronunțat definitiv pentru atașarea solului Gottweig la interglaciularul Riss — Würm, vezi J. Fink, *Eiszeitalter und Gegenwart*, 15, 1964, p. 229—235.

étaient beaucoup plus sèches et arides dans la Dobroudja que celles antérieures, glaciaires ou même stadiales.

Il a été établi, de même, que les conditions favorisant l'installation d'un domaine périglaciaire dans cette région ont réellement été accomplies durant le Würm.

En ce qui concerne la chronologie moustérienne, il a été précisé que celui-ci a commencé son évolution à partir du Würm₁ jusqu'au Würm₂ — Würm₃ y compris.

EXPLICATION DES FIGURES

Fig. 1. — Diagramme des oscillations du niveau de la mer Noire au pléistocène supérieur (d'après C. Brătescu, 1942 et P. Coteț, 1973).

Fig. 2. — Formations quaternaires dans le Plateau de la Dobroudja (d'après A. Conea, 1970). 1, loess éolien et paléosols, représentant tout le pléistocène : a, paléosols, particulièrement du pléistocène supérieur et moyen ; b, paléosols, particulièrement du pléistocène inférieur et moyen ; 2, loess éolien, localement avec paléosols (pléistocène inférieur-supérieur) ; 3, loess pléistocène supérieur à paléosols locaux ; 4, loess remanié (diluvial) et éolien, à paléosols locaux (pléistocène supérieur) ; 5, dépôts loessoïdes surtout diluviaux, localement avec paléosols (pléistocène supérieur) ; 6, sables éoliens et dépôts loessoïdes holocènes (relief de dunes), sans paléosols.

Fig. 3. — Zones théoriques de diffusion du moustérien dans le Plateau de la Dobroudja, en fonction de la stratigraphie des dépôts pléistocènes. 1, zone où le moustérien peut apparaître *in situ* ; 2, zone probable du moustérien *in situ* ; 3, zone dans laquelle les pièces moustériennes apparaîtront remaniées.

Fig. 4 — Diagramme pollinique du site de Costinești.

Fig. 5 — Corrélation de profils quaternaires dans le Plateau de la Dobroudja.

Fig. 6 — Schéma de la chronologie du moustérien dans le Plateau de la Dobroudja.

RELĂȚII ÎNTRE CULTURILE PRECUCUTENI ȘI BOIAN-GUMELNIȚA

DE

SILVIA MARINESCU-BÎLCU

Problemele ridicate de relațiile culturale și interinfluențarea dintre două sau mai multe culturi, ale căror trăsături definitorii bine stabilite exclud îndoilele legate de apartenența elementelor respective la una sau alta dintre culturile care ne rețin atenția, sînt pentru cercetători de o covârșitoare importanță. Indicînd un schimb activ de bunuri materiale și spirituale, făcut adeseori la distanțe apreciabile, dacă avem în vedere condițiile de viață și de deplasare de acum cîteva milenii, descoperirile desemnate de noi cu termenul, nu tocmai adecvat, de „importuri” ne dau totodată și posibilitatea stabilirii acelor sincronisme culturale necesare atît cronologiei relative, cît și aceleia absolute, atunci cînd bine înțeles s-au putut stabili pe baza carbonului radioactiv sau prin alte metode, date absolute¹.

Primele dovezi referitoare la schimburi de bunuri materiale între cele două culturi care ne preocupă sînt de dată destul de veche. Încă din 1934, deci înainte chiar ca Radu Vulpe să comunice la Oslo descoperirea unui strat precucutenian în stațiunea de la Izvoare, Dinu V. Roșetti publica „un fragment de suport sau vas-binoclu” — în realitate un picior de fructieră — lucrat dintr-o pastă dură bine arsă la gălbui-roz, puternic

¹ Într-o lucrare recentă se susține (v. *Dicționar de istorie veche a României*, București, 1976 s.v. „cronologic” redactată de A. Vulpe) că „Pentru preistoria României, cele mai vechi date absolute s-au obținut prin raportarea la cronologia descoperirilor de la Troia (pentru neolitic), la cea egeeo-miceniană (pentru epoca bronzului) sau la c. ceramicii grecești și a celei italice (pentru epoca fierului). Odată cu răspîndirea monedei, c. absolută s-a făcut cu ajutorul numismaticii. În ultima vreme au fost utilizate pentru stabilirea unor c. absolute metode fizico-chimice, cea mai importantă fiind cea care utilizează radiocarbonul”. Totuși afirmația potrivit căreia datele absolute pentru neoliticul românesc s-au obținut prin raportarea la cronologia Troiei este derutantă pentru cititorul neavizat. Astfel de afirmații sînt nu numai în contradicție cu înseși realitățile istorice, dar ele ignorează și metodele moderne de datare absolută și pentru neolitic (chiar dacă acestea mai generează încă discuții contradictorii). În plus, după știința noastră, prin raportarea descoperirilor de la noi la acelea de la Troia (sau din alte localități anatoliene sau egeene) se obțin în primul rînd date de cronologie relativă. Pe de altă parte, după cum se știe, datele absolute pentru începuturile Troiei I variază, în funcție de diverși autori, între anii 3100—2600 î.e. n., și ele n-au fost obținute pe baza unor metode moderne de datare, ci prin raportarea, fie la cronologia egipteană sau mesopotamiană, fie la diverse descoperiri, contemporane sau relativ contemporane din punct de vedere tipologic (unele datate pe bază de C 14) făcute în alte zone mai mult sau mai puțin apropiate ale Asiei Anterioare, ale Bazinului Egeic sau din Peninsula Balcanică. Dacă la începutul secolului H. Schmidt (ZfE, 1904, p. 608 și urm.) și M. Vassic (PZ, 1911, 3, p. 128 și urm.) legau descoperirile de tip Cucuteni-Tripolie și Vinča de îndepărtata Troie, încercînd pe baza acestor legături, atît stabilirea unei cronologii, cît și a unor curente și influențe culturale, în actualul stadiu al cunoștințelor noastre meritorile lor strădanii au intrat în domeniul al ceea ce ar trebui să numim „istoricul” cercetărilor. Este suficient să amintim descoperirile de la Ezero, Michaliči, Dikilitash precum și definirea orizontului Kum-Tepe Ia — Ib (aparținînd unui bronz anterior aceluia cunoscut sub numele de Troia I), pentru a vedea profundele mutații petrecute

lustruit și decorat cu motive incizate. Autorul arată că tipul respectiv, pe care-l descoperise în stratul Gumelnița A1 de la Vidra, corespunde stilului III de la Tripolie (potrivit periodizării lui Kossina), și paraleliza pe această bază, faza Gumelnița A1 cu cultura Tripolie². Dar Radu Vulpe, cu prilejul publicării monografiei asupra săpăturilor de la Izvoare, contestând acest just sincronism cultural stabilit cu două decenii mai înainte, atribuie fragmentul respectiv nivelului Boian de la Vidra³. Același autor scria: „Afinitățile culturii Izvoare I2” (în fapt Precucuteni III) „cu Gumelnița A sînt de ordin general, fără nici o semnificație sincronetică. Dimpotrivă, cultura Gumelnița A prezintă în mod sigur o situație de contemporaneitate cu culturile ceramicii pictate Ariușd, Cucuteni A și Tripolie B/I, care sînt mai noi decît Izvoare I2. ...O mărturie unică — se spune în continuare —, de acest gen, nu poate fi niciodată peremptorie. Pînă la o clarificare, prin noi descoperiri de elemente tripoliene în așezările ariei neolitice balcano-danubiene, propunem, ca o atitudine prudentă, să lăsăm de o parte ciobul precucutenian de la Vidra și să privim lucrurile numai prin datele materialului ceramic masiv. Dar acest material nu ne oferă nici un temei pentru a vorbi de o contemporaneitate între Izvoare I2 și Gumelnița A1”⁴.

Evident, îndemnul la prudență își afla justificarea logică în singularitatea descoperirii, dar însăși prezența acestui fragment ceramic (de dimensiuni destul de mari), ca și certa-i poziție stratigrafică nu îndreptățea „lăsarea lui deoparte”, cu atît mai mult cu cît „materialul ceramic masiv” existent, la care făcea aluzie Radu Vulpe, caracteristic celor două culturi — Precucuteni pe de o parte și Gumelnița pe de alta — nu era de natură să ne ajute în stabilirea relațiilor lor de cronologie relativă.

O atitudine rezervată față de descoperirea de la Vidra manifesta și D. Berciu, care totuși scria: „deși avem motive obiective să ne îndoim de condițiile stratigrafice în care a fost descoperit, nu-i minimalizăm importanța pentru problema sincronismelor”⁵. Dealtfel cu același prilej D. Berciu mai aducea la cunoștință descoperirile de caracter precucutenian făcute cu ocazia săpăturilor de la Tangîru. Este vorba de cele două binecunoscute fragmente recoltate din nivelurile Boian Vb—Vc⁶ și Boian Vc⁷.

În tabelul cronologiei relative a eneoliticului și bronzului din sud-estul Europei și insulelor Egeei (vezi discutarea întregii problematice la Vl. Dumitrescu, *Quelques aspects des synchronismes entre les cultures néo-énéolithiques et de la période de transition vers l'âge du bronze de l'Europe sud-orientale d'une part, et le monde Egéo-Anatolien, d'autre part*, coraport, II^e Congrès international des études du sud-est européen, Atena, 1970, extras). Vin să se adauge la aceasta evident multiplele date C 14 obținute de diverse laboratoare din Europa și America pentru culturi ca Starčevo, Vinča, liniar-ceramică, Karanovo I—VII, Butmir, Herpály, Boian, Hamangia, Precucuteni, Gumelnița, Cucuteni etc., precum și importante rezultate stabilite pe probe din Grecia, insulele egeene, Asia (atît cea Anterioară, cît și îndepărtatele zone ale Indiei), etc. Problema este extrem de amplă, noi ne-am limitat doar la semnalarea importanței ei și a locului pe care va trebui să-l ocupe în viitor în cadrul preocupărilor noastre. Menționăm, fapt dealtfel bine cunoscut că *cele mai vechi date absolute pentru neoliticul românesc*, au fost stabilite, ca și în țările vecine, pe baza examenelor C 14.

² Dinu V. Rosetti, PMMB, 1, 1934, p. 7—17, fig. 25.

³ R. Vulpe, *Izvoare. Săpăturile din 1936—1948*, București, 1957, p. 115.

⁴ *Ibidem*, p. 114—115.

⁵ D. Berciu, *Contribuții la problemele neoliticului în România în lumina noilor cercetări*, București, 1961, p. 67.

⁶ *Ibidem*, fig. 257.

⁷ *Ibidem*, fig. 256.

Primului îi găsește bune analogii în stratul I2 de la Izvoare, în timp ce pe cel de-al doilea, din pricina decorului care combină caneluri cu linii incizate și puncte, îl consideră mai evoluat⁸. Din păcate ambele fragmente fiind pierdute, este dificilă acum stabilirea cu exactitate a apartenenței la una sau alta dintre fazele culturii Precucuteni, la ora actuală destul de binecunoscută. Decorul format din grupe de linii scurte, adică incizate al fragmentului descoperit în nivelul Boian Vb—Vc ne face să înclinăm mai degrabă spre sfârșitul fazei Precucuteni II și începutul fazei Precucuteni III, încadrare posibilă și pentru cel de-al doilea fragment apărut în nivelul Boian Vc. „Importurile” de caracter precucutenian de la Tangiru par a fi mai numeroase, în rapoartele preliminare fiind publicate unele fragmente ceramice care, după desene și fotografii⁹, ar putea fi atribuite relațiilor de schimb dintre triburile care ocupau la acea vreme Moldova și Muntenia.

Am mai semnalat și cu alt prilej¹⁰ apariția la Tangiru, în depunerile Boian IIIb și Boian III, deci la nivelul fazei Vidra, a unor materiale decorate în tehnica acestei faze, în a căror motivistică apare „spirală fugătoare crățată”, spațiile libere fiind umplute la rindul lor cu benzi fin excizate, cu linii incizate și chiar cu triunghiuri excizate¹¹. Uneori întâlnim și spirala simplă¹². Și dacă decorul spiralic nu-i străin neoliticului vechi din România și nici culturii Boian, unde apare, este adevărat, destul de rar¹³ (fiind însă mai frecvent la sud de Dunăre¹⁴), spirala fugătoare crățată de la Tangiru ne permite să o apropiem de aceea atât de binecunoscută fazei Precucuteni II¹⁵. Evident curentul de difuzare ar putea fi și invers, adică de la sud la nord, dar deocamdată raritatea ei în mediul culturii Boian ne îndeamnă la prudență.

Tot la Tangiru a mai fost semnalată încă o importantă descoperire. Din nivelul Gumelnița Ib (A1) provine un fragment de figurină feminină, căreia D. Berciu îi găsește asemănări cu plastica „protocucuteniană și cu cea precucuteniană avansată”¹⁶. Este vorba de o statueta lipsită de decor, descoperită între resturile prăbușite ale loc. nr. 2 (Gumelnița Ib) despre care autorul scria : „modelarea coapselor și a picioarelor prezintă o oarecare analogie cu plastica din faza timpurie a culturii Cucuteni”¹⁷. Notăm că piesa în discuție își găsește bune paralele în ultima fază (III) a culturii Precucuteni, ea nefiind caracteristică culturii Gumelnița, cu toată gama variată a statuetelor acestei ultime culturi.

Putem stabili deci, pe baza datelor prezentate pînă acum, existența unor sincronisme între faza Precucuteni II și Boian III (sfârșit de Vidra

⁸ *Ibidem*, p. 66.

⁹ D. Berciu, *Materiale*, 5, 1959, fig. 2/10 ; idem, *Materiale*, 6, 1959, fig. 3/5.

¹⁰ S. Marinescu-Bilcu, *Cultura Precucuteni pe teritoriul României*, București, 1974, p. 135—136.

¹¹ D. Berciu, *Contribuții...*, fig. 177/7.

¹² *Ibidem*, fig. 175/9 ; 177/4 etc.

¹³ E. Comșa, *Istoria comunităților culturii Boian*, București, 1974, p. 111—112.

¹⁴ H. Todorova și colab. *Selișcinata moghila Prigoliamo Delcevo*, Sofia, 1975, fig. 10/1 ; 11/5 ; 14/7 ; 25/1 etc. Decorul ultimei figuri redă spirala fugătoare tipică.

¹⁵ S. Marinescu-Bilcu, *op. cit.*, fig. 41/16 ; 44/10 ; 47/10 ; 51/1 etc.

¹⁶ D. Berciu, *op. cit.*, p. 66—67, fig. 248/2.

¹⁷ *Ibidem*, p. 471.

și început de Spanțov) pe de o parte, și între Precucuteni III și sfârșitul culturii Boian și începutul Gumelniței (A1) pe de altă parte¹⁸.

Cu un sincronism Precucuteni III (= Tripolie A)—Gumelnița A1 sînt de acord atît Vl. Milojević¹⁹, cit și alții²⁰, cu deosebirea (am spune e: en-țială) că primul pune semnul egalității și între cele două culturi și faza Vinča A3. Pe baza unor materiale pe care le consideră „importuri” din mediul culturii Gumelnița în acela al culturii Vinča și invers, Vl. Milojević încearcă o argumentare a sincronismelor mai sus menționate. Sînt necesare însă unele precizări. Între binecunoscutele vase bitronconice avînd pe linia diametrului maxim torți cu buton, a'e culturii Vinča (B)²¹ și vasul prevăzut cu *phaloi* de la Gumelnița²² — aproape sigur vas ritual și deocamdată unic — nu pot fi stabilite, așa cum încearcă să facă Vl. Milojević²³, nici un fel de relații tipologice. Sînt de asemenea excluse analogiile între așa-numitele capete de „Janus” descoperite la Gumelnița și Căscioarele²⁴, și exemplarele din mediul culturii Vinča²⁵. În timp ce ultimele au o singură față și se termină cu un gen de proeminențe-cornite, exemplarele din România, care au două fețe (un gen de Janus bifrons) provin, așa cum o dovedește exemplarul întreg descoperit la Gumelnița, de la statuete cu rochie cloș, purtînd invariabil un vas pe cap.

Existența unor indubitabile asemănări de ordin tipologic între culturile Vinča și Gumelnița este certă, dar ele se pot explica și prin moșteniri Vinča transmise culturii Gumelnița, fie prin filiera culturii Boian, fie printr-o altă filieră sudică. Dealtfel încercarea de a acorda importanță exclusiv tipologiei este deosebit de dăunătoare. Ea poate dobîndi o reală valoare numai atunci cînd este în concordanță cu datele oferite în primul rînd de stratigrafie (deci de o cronologie relativă) și în al doilea rînd de datele de cronologie absolută.

Recent arătăm că în stadiul actual al cercetării cele mai tîrzii manifestări Criș din Moldova se pot sincroniza cu sfîrșitul fazei Vinča A sau chiar cu începutul fazei Vinča B1²⁶. În plus, descoperirile liniar-ceramice de la Tirpești nu se pot data înainte de Vinča B1—B2, iar între sfîrșitul acestei culturi și faza Precucuteni III, se situează primele două faze (I—II) de celei din urmă. Se elimină deci de la sine semnul egalității pus între culturile Precucuteni III și Vinča A3.

¹⁸ Aceleași sincronisme, de data aceasta bazîndu-se și pe date de cronologie absolută le stabilește și Vl. Dumitrescu, *Apulum*, 12, 1974, p. 23—39; tabel 2.

¹⁹ Vl. Milojević, *JahrbRGZM*, 14, 1967 (1970), p. 10—20.

²⁰ V.S. Titov, *Tripolye Culture in the Chronological System of Neolithic and Copper Age Cultures of South-Eastern and Central Europe*, (al VIII-lea Congres de științe pre-și protoistorice, Belgrad, 1971), *Les rapports et les communications de la délégation des archéologiques de l'U.R.S.S.*, Moscova, 1971, p. 2—12.

²¹ M. Vassić, *Preistoriska Vinča*, Beograd, 1936, IV, pl. XX/56/e; Vl. Milojević, *op. cit.*, fig. 2/1.

²² Vl. Dumitrescu, *Archaeology*, 19, 1966 3, p. 162—172, fig. 6; Vl. Milojević, *op. cit.*, fig. 2/2.

²³ Vl. Milojević, *op. cit.*, fig. 2/1—2.

²⁴ Vl. Dumitrescu, *op. cit.*, fig. 1—3; S. Marinescu-Bilcu și Barbu Ionescu, *Catalogul sculpturilor eneolitice din Muzeul raional Oltenița*, Sibiu, 1967, pl. 5/1a—1b; 6/1; 8/1a—1b, 2; 20/1—2.

²⁵ Vl. Milojević, *op. cit.*, fig. 3/1,3,6.

²⁶ S. Marinescu-Bilcu, *SCIVA*, 26, 1975, 4, p. 478—506.

Dealtfel și datele de cronologie absolută de care dispunem pentru culturile Vinča, Gumelnița și Precucuteni III, exclud vechile sincronisme stabilite de Miložić, confirmind în schimb relația cronologică Precucuteni III — Boian IV final — Gumelnița A1—A2 (parțial)²⁷.

Tabloul raporturilor dintre culturile Gumelnița și Precucuteni vine să se completeze cu materialele de la Măgurele²⁸, în care P. Roman, conducătorul săpăturilor, vedea o „îmbinare culturală” între Precucuteni III și Gumelnița A1, stabilind în consecință o contemporaneitate între această ultimă cultură și cultura „Precucuteni târziu și Protocucuteni”²⁹. În această stațiune s-au descoperit, ne spune P. Roman, alături de fragmente ceramice tipice precucuteniene (III), altele care denotă certe influențe Precucuteni III, atît în forme, cît și în unele elemente și tehnici decorative, precum și cîteva pictate cu grafit sub o certă „influență ariuşdeană” (ar fi totuși preferabil să se vorbească mai degrabă de influențe cucuteniene). Despre fragmentele ceramice ale căror analogii se află în cultura Cucuteni A, P. Roman scrie că le-a descoperit într-o depunere care se suprapune aceleia cu materiale Precucuteni III³⁰. El subliniază însă că la Măgurele nu este vorba de importuri, ci de prelucrare locală și evident „în stil local” a unora dintre produsele precucuteniene. Adaugă însă mai departe că „asemănarea dintre cultura Precucuteni târzie și aspectul de la Măgurele ar putea fi explicată și prin faptul că ambele conțin o componentă comună: cultura Hamangia, așa cum au presupus Hortensia Dumitrescu și D. Berciu”³¹. Ar fi de făcut aici două corectări — în primul rînd meșterii gumelnițeni, pentru a fi putut prelucra „în stil local” elemente ale culturii Precucuteni, trebuie fie să fi avut modelele respective, fie să fi beneficiat de prezența unor elemente etnice precucuteniene care s-ar fi datorat, probabil, relațiilor de exogamie — poate chiar meșteri precucutenieni care să fi lucrat în mediul gumelnițean. În al doilea rînd, Hortensia Dumitrescu, vorbind despre contribuția culturii Hamangia la formarea culturii Precucuteni, avea în vedere prima fază a acestei culturi³², în timp ce D. Berciu, acceptînd o sinteză în direcția culturii Precucuteni abia de la nivelul fazei Boian IV—V se referea la cultura Precucuteni deplin formată, mai exact la faza a III-a³³.

Reiese credem cu claritate marele decalaj cronologic și implicit excluderea ipotezei pe care o formula P. Roman. Plasînd așa cum s-a propus în mod just, descoperirile de la Măgurele într-o etapă cronologică corespunzătoare fazei Precucuteni III³⁴, cînd dealtfel cultura Hamangia intrase la rîndul ei în procesul de sinteză a variantei pontice a culturii Gumelnița, trebuie să lăsăm trei-patru sute de ani pentru evoluția integrală a primelor două faze și parțială a celei de-a treia faze a culturii Precucu-

²⁷ Vl. Dumitrescu, *Apulum*, 12, 1974, p. 23—39.

²⁸ P. Roman, *SCIV*, 13, 1962, 2, p. 259—269; idem, *SCIV*, 14, 1963, 1, p. 33—47.

²⁹ P. Roman, *SCIV*, 14, 1963, 1, p. 45—46.

³⁰ *Ibidem*, p. 44—47.

³¹ P. Roman, *SCIV*, 13, 1962, 1, p. 259—269.

³² H. Dumitrescu, *SCIV*, 8, 1957, 1—4, p. 66.

³³ D. Berciu, *Contribuții...*, p. 71.

³⁴ P. Roman, *SCIV*, 14, 1963, p. 43—45.

teni³⁵, pînă să ajungem deci la nivelul Gumelnița A1 de la Măgurele. În acest mod nu ne mai putem referi la cultura Hamangia, care știm că joacă un anumit rol la formarea culturii Precucuteni I, ca la o cultură care să fi contribuit în egală măsură și în același timp atît la nașterea culturii mai sus menționate, cit și la aceea a aspectului de la Măgurele. Nu mai insistăm asupra problemelor legate de relațiile Moldovei cu Dobrogea pe parcursul nașterii și evoluției celor două culturi, întrucît ele au constituit obiectul unor preocupări anterioare ale noastre³⁶.

În altă ordine de idei, apropierea permanentă care se face între liniile subțiri trasate cu grafit pe vasele gumelnițene și acelea pictate cu alb pe cele de tip Cucuteni A1, dar mai ales încercarea de derivare a primelor din ultimele nu este de natură să ne convingă³⁷. La fel de neconvingătoare este și opinia potrivit căreia pictura cu roșu și alb a fost luată de triburile gumelnițene de la acelea „ariușdene”.

La Vidra, și nu numai acolo, pictura alb-păstoasă aplicată pe un fond subțire de „ocru” apare încă din faza Boian A³⁸, (în fond faza Vidra a culturii Boian din acea localitate), iar liniile subțiri pictate cu grafit sînt și ele binecunoscute aceleiași culturi Boian final³⁹, după unii cercetători, sau fazei de tranziție spre cultura Gumelnița după alții. Deci ambele tehnici decorative se dovedesc a fi anterioare complexului Ariușd-Cucuteni-Tripolie. Am adăuga în plus folosirea largă a picturii cu alb și roșu de către cultura Gumelnița, precum și rolul pe care l-a jucat această cultură la formarea culturii Cucuteni, căreia, după părerea lui Vladimir Dumitrescu, i-a dat tocmai această pictură albă⁴⁰.

A pune, de pildă, descoperirile de la Cunești, ca și pe acelea similare lor, pe seama influențelor culturii Ariușd-Cucuteni⁴¹, înseamnă nu numai golirea de o parte din conținut a culturii Gumelnița, dar și inversarea direcțiilor principale ale unor curențe culturale, precum și ignorarea datelor de cronologie relativă cunoscute pînă în prezent. Revenind la „importurile” precucuteniene din mediul culturilor Boian final și Gumelnița A1 de la Vidra, Tangiru, Măgurele etc., pe care așa cum arătam mai sus noi le-am interpretat și ca prezențe etnice precucuteniene în Muntenia, nu putem încheia înainte de a menționa și unele dintre descoperirile de caracter gumelnițean din mediul culturii Precucuteni. Este vorba de anumite vase descoperite în săpăturile întreprinse la Traian-Dealul Fintinilor⁴², de

³⁵ Potrivit examenelor C 14 executate pe două probe recoltate din nivelul liniar-ceramic de la Tîrpești (reprezentînd deocamdată cel mai recent aspect al acestei culturi de pe teritoriul țării noastre, premergător fazei Precucuteni I), acesta se datează la 4220 ± 100 î.e.n. și respectiv 4295 ± 100 î.e.n., în timp ce aceleași examene C 14 din aceeași stațiune au dat 3615 ± 100 î.e.n. pentru faza Precucuteni III, dată apropiată de o alta, obținută pentru sfîrșitul fazei Tripolie A (= Precucuteni III final) de la Novli Rusești I — 3580 ± 85 î.e.n. În acest mod începutul culturii Precucuteni ar putea fi situat spre sfîrșitul mileniului al V-lea î.e.n., iar sfîrșitul ei spre mijlocul mileniului al IV-lea î.e.n. (v. S. Marinescu-Bîlcu, *Cultura Precucuteni...*, p. 140—141).

³⁶ S. Marinescu-Bîlcu, *Dacia*, N.S., 16, 1972, p. 53—73.

³⁷ P. Roman, *op. cit.*, p. 44, fig. 2/5.

³⁸ D.V. Rosetti, *op. cit.*, p. 9—10.

³⁹ D. Berciu, *BMJV*, 1937, fig. 16—17.

⁴⁰ Vl. Dumitrescu, *SCIV*, 14, 1963, p. 62.

⁴¹ P. Roman, *op. cit.*, p. 47; N. Angheliescu, *SCIV*, 6, 1955, 1—2, p. 311, consideră descoperirea de la Cunești ca făcînd parte din complexul Gumelnița-Stoicani.

⁴² H. Dumitrescu, *SCIV*, 6, 1955, 1—2, p. 463, fig. 5.

unele fragmente de vase cu jgheab de la Tirpești⁴³, precum și de o serie de statuete antropomorfe provenind tot din această ultimă stațiune⁴⁴.

Ne aflăm deci în fața unor active și relativ permanente relații de schimb și destul de probabil și de exogamie între diversele comunități ale celor două culturi, care — așa cum o dovedesc descoperirile de materiale cucuteniene pictate din Muntenia — continuă și după sfârșitul culturii Precucuteni. Astfel de relații sint dealtfel comune multora dintre culturile neo-eneolitice (și nu numai lor) de pe vastul teritoriu pe care au trăit comunități cu culturi mai mult sau mai puțin evoluale.

LES RAPPORTS DE LA CULTURE PRECUCUTENI ET LA CULTURE BOIAN — GUMELNIȚA

RÉSUMÉ

Tout en soulignant l'importance de l'échange actif de biens matériels et spirituels même pour la période préhistorique, échange entre deux ou plusieurs cultures parfois couvrant des aires séparées par une distance appréciable, l'auteur accorde un regard spécial aux pièces d'origine précucutenienne trouvées dans des milieux culturels de type Boian de la phase finale et Gumelnița, ainsi qu'à celles de type Gumelnița, mises au jour dans les sites des communautés précucuteniennes.

L'auteur passe en revue les découvertes de Vidra, Tangiru, Măgurele, Traian-Dealul Fintinilor et Tirpești, pour souligner la constance de ces échanges. A cette occasion, elle montre que l'exogamie a dû avoir son rôle quant aux rapports noués entre les diverses communautés de ces deux cultures. Partant de l'étude des pièces mentionnées, l'auteur avance l'opinion qu'il s'agit d'un synchronisme partiel entre la phase Precucuteni II et Boian III d'une part et les phases Precucuteni III — Boian IV étape finale — Gumelnița A1 (A2?) d'autre part.

En outre, l'auteur discute aussi la question d'un synchronisme hypothétique entre la culture Gumelnița et Vinča A3. Les manifestations de l'étape finale de la culture Criș en Moldavie sont synchroniques de la fin de la phase Vinča A ou du début de Vinča B1, et les découvertes appartenant à la culture de la céramique rubanée de Tirpești ne sauraient être datées avant Vinča B1—B2. Or, entre la fin de la culture de la céramique rubanée et la phase Precucuteni III (synchronique de Gumelnița A1) se placent les phases Precucuteni I et II. Il s'ensuit tout naturellement qu'on ne saurait rattacher les phases Precucuteni III et Vinča A3 par le signe de l'égalité.

⁴³ S. Marinescu-Bilcu, *Cultura Precucuteni...*, fig. 69/6.

⁴⁴ *Ibidem*, p. 99, fig. 81/2,4—5,7.

PROBLEME PRIVIND SINCRONISMELE UNOR CULTURI ENEOLITICE

DE

VLADIMIR DUMITRESCU

Se știe că în problema atît de dezbătută în cercetările privind comuna primitivă și diferitele influențe exercitate asupra uneia sau alteia dintre culturile străvechi ale unei anumite zone și a direcției din care s-au putut exercita aceste influențe, stabilirea sincronismelor și a poziției cronologice relative a fiecărei culturi constituie unul dintre elementele esențiale pentru obținerea unor rezultate temeinice. Nu e deci de mirare că în ultimele decenii, adică de cînd cercetările arheologice privind istoria străveche au căpătat pretutindeni o dezvoltare excepțională, foarte mulți cercetători au încercat să precizeze poziția cronologică relativă a culturilor de care s-au ocupat, întocmind tabele sinoptice mai ample sau mai restrînse.

Unul dintre tabelele sinoptice întocmit de noi înșine în diferite lucrări este acela din comunicarea intitulată „Betrachtungen zur chronologischen Ansetzung der Cucuteni-Kultur im Verhältnis zu den Nachbar-Kulturen”¹, prezentată la „Simpozionul Lengyel” organizat de Institutul arheologic din Nitra la Malé-Vozokany, între 16—20 aprilie 1967. Această comunicare a fost publicată apoi și într-o versiune în limba română, foarte puțin modificată în unele detalii, în anuarul *Apulum*² al Muzeului Unirii din Alba Iulia. Luînd în discuție principalele elemente ce puteau contribui la rezolvarea acestei probleme — a poziției cronologice a culturii Cucuteni în raport cu culturile eneolitice situate la vest și sud-vest de aria ei de răspîndire —, am sintetizat aceste raporturi cronologice într-un mic tabel, în care indicam, între altele, și poziția culturii Cucuteni față de complexul Tisa-Tiszapolgár-Bodroghkeresztúr, a cărui arie de răspîndire s-a întins și pe teritoriul României, unele dintre elementele sale specifice pătrunzînd destul de departe în Transilvania de sud-est, iar altele constituind piese „de import” în cadrul culturilor de la est și de la sud de Carpați.

Nu mi se pare necesar, desigur, să reiau aici întreagă această problemă — căci majoritatea datelor folosite și a concluziilor formulate acum mai bine de opt ani sînt încă cu totul valabile —, dar pentru a se putea urmări în condiții normale discuția ce urmează, este necesar să amintesc că am socotit — și socotesc încă și acum — că etapele A1—A2 ale primei faze a culturii Cucuteni au fost sincrone cu faza Tiszapolgár-Csöszhalom-Oborin I din Ungaria și Cehoslovacia, că etapa Cucuteni A3 trebuie con-

¹ Vl. Dumitrescu, *Študijné Zvesti*, Nitra, 17, 1969, p. 87—104.

² *Idem*, *Apulum*, 7, 1968, p. 35—52.

siderată sincronă cu sfârșitul culturii Tiszapolgár, iar sfârșitul fazei Cucuteni A și în parte și faza Cucuteni A—B, cu prima fază a culturii Bodrogkeresztúr, în timp ce restul fazei Cucuteni A—B și începutul fazei Cucuteni B trebuie sincronizate cu a doua fază (II) a culturii Bodrogkeresztúr³.

În afară de datele invocate atunci, s-ar mai putea aminti că în ultimii ani s-au descoperit și alte topoare de cupru — care formează unele dintre punctele de sprijin pentru diferitele sincronisme — în contexte culturale sigure din punct de vedere stratigrafic, descoperiri cu atât mai importante cu cât marea majoritate a pieselor de acest fel cunoscute în trecut erau descoperiri întâmplătoare.

Mă refer în primul rând la piesa găsită în așezarea Ciolănești (jud. Teleorman), într-un strat ce aparține fazei A2 a culturii Gumelnița⁴ și la aceea de la Drăgușeni (jud. Botoșani)⁵, dintr-o locuință a așezării de la sfârșitul fazei Cucuteni A⁶. Prima dintre aceste două descoperiri arată clar că asemenea piese pot fi și ceva mai vechi decât cultura Bodrogkeresztúr, și deci datind cel puțin de la sfârșitul culturii Tiszapolgár, iar piesa de la Drăgușeni confirmă și ea punctul nostru de vedere, și anume că sincronismul dintre culturile Bodrogkeresztúr și Cucuteni va fi început încă înainte de sfârșitul fazei Cucuteni A—B și anume de la sfârșitul fazei Cucuteni A.

Alte elemente amintite numai în treacăt, într-o notă⁷ a comunicării noastre din 1967, erau constituite de două vase — unul cu torți pastilate și altul cu corpul în patru muchii și cu buza în patru lobi unghiulari — descoperite în așezarea din faza Cucuteni A—B de la Traian-Dealul Fintinilor⁸ și care confirmă sincronismul postulat de noi. Deși s-a încercat să se forțeze nejustificat sensul frazei în care Hortensia Dumitrescu descria situația stratigrafică a acestor descoperiri, pentru ca în felul acesta să se poată afirma că aceste descoperiri nu implică un sincronism și între Cucuteni A—B și Bodrogkeresztúr⁹, am arătat într-o notă dintr-o lucrare ulterioară¹⁰ că situația stratigrafică de la Traian-Dealul Fintinilor era foarte clară, întrucât vasele în discuție au fost descoperite *sub* chirpicul pereților prăbușiți ai unei locuințe din faza Cucuteni A—B. Nu este deci nici un motiv care să îndreptățească îndoilei în privința apartenenței acestor vase la stratul fazei Cucuteni A—B. Dealtfel, recent a fost descoperit în așezarea cucuteniană de la Calu-Piatra Șoimului un vas cu corpul în muchii și buza în patru lobi, pictat în stil Cucuteni A—B¹¹, așa încât această nouă descoperire o confirmă perfect pe aceea de la Traian-Dealul Fintinilor. Mai mult decât atât, pot adăuga acum — după ce recent am trecut din nou

³ Vezi notele precedente.

⁴ Piesa este încă inedită, fiind menționată de Al. Vulpe, SCIV, 24, 1973, 2, p. 217—237 (v. p. 225 și nota 65).

⁵ Aristotel Crișmaru, SCIV, 22, 1971, 3, p. 479—484.

⁶ În privința încadrării mai precise a descoperirilor de la Drăgușeni, cf. Vl. Dumitrescu, ZfA, 7, 1973, p. 177—196; idem, *Din trecutul județului Botoșani*, Botoșani, 1974, p. 33—47.

⁷ *Idem*, *Ștudijsn Zvesti*, 17, 1969, n. 28.

⁸ Cf. Hortensia Dumitrescu, *Materiale*, 5, 1959, p. 183 și urm., fig. 7/1 și 7/2.

⁹ P. Roman, *Dacia*, N.S., 15, 1971, p. 31—169; v. p. 112.

¹⁰ Vl. Dumitrescu, *Apulum*, 12, 1974, p. 23—39; v. nota 22.

¹¹ Vladimir Dumitrescu, *Arta preistorică în România*, București, 1974, fig. 140. Vasul acesta a putut fi ilustrat de noi datorită amabilității colegului Șt. Cucoș de la Muzeul arheologic din Piatra Neamț.

în revistă, fragment cu fragment și vas cu vas, întregul material ceramic descoperit în cursul săpăturilor dintre 1951—1960 din această așezare — că vasul cu torți pastilate publicat mai de mult nu constituie nici chiar în această așezare o descoperire izolată, deoarece printre celelalte materiale ceramice se află un număr de alte câteva zeci de torți pastilate, unele aparținând unor vase lucrate din pastă specifică cucuteniană și descoperite tot în condiții stratigrafice sigure. Ba chiar unul dintre chiupurile de provizii sfărîmat *sub* presiunea pereților de lut prăbușiți peste el, ai unei locuințe cucuteniene, este înzestrat cu două șiruri orizontale de torți pastilate. Așa încît — dacă mai putea fi nevoie de alte dovezi, ceea ce noi nu credem — acum nu se mai poate formula nici o îndoială asupra faptului că faza Cucuteni A—B2 de la Traian-Dealul Fintinilor este sincronă cu una dintre etapele în care apar torțile pastilate și anume, ținînd seama și de celelalte elemente ce trebuie luate în considerație, cu cultura Bodrogkeresztúr.

Mi s-a părut necesar să amintesc pe scurt aceste lucruri — care desigur vor fi discutate pe larg și ilustrate corespunzător în monografia despre așezările neo-eneolitice de pe teritoriul satului Traian (jud. Neamț), pe care Hortensia Dumitrescu și cu mine o pregătim — deoarece aceste precizări sînt și ele utile spre a putea discuta concluziile unui articol al colegilor sovietici V.S. Titov și V.I. Markevici privind raporturile cronologice ale culturii Tripolie (respectiv Cucuteni) cu culturile situate mai la vest¹², articol în care sînt reluate unele dintre aspectele la care m-am referit în comunicarea din 1967 de la Nitra.



Publicînd cîteva piese ceramice descoperite în așezarea Costești IV cercetată de ei în 1973, colegii sovietici citați cred că aceste piese îi îndreptățesc să modifice sincronismele postulate de mine între diferitele etape ale culturii Cucuteni-Tripolie și diversele faze ale complexului Tiszapolgár — Bodrogkeresztúr. Așezarea amintită este datată de ei într-o perioadă de trecere de la etapa Tripolie γ I la etapa Tripolie γ II, adică — în terminologia românească — de la Cucuteni B final la prima etapă a culturii Horodiștea-Gorodsk. După părerea noastră însă — judecînd după ceramica pictată ilustrată în articol (fig. 1) — așezarea de la Costești IV este sigur *posterioră* fazei Cucuteni B, fiind caracteristică numai pentru cultura Horodiștea-Gorodsk. Dealtfel și ceramica „cu decor incizat și plastic”, reprodusă în fig. 2, nu este specifică așezărilor cucuteniene, ci numai aceloră posterioră.

În afară de aceste două categorii ceramice, autorii articolului vorbesc și de descoperirea „citorva fragmente ceramice care, după tehnică, pastă...felul cum e lucrată suprafața și forma tortițelor („œillets”), se disting net de ceramica Tripolie tîrzie și se apropie de aceea a calcoliticului din Bazinul Carpaților. Unele fragmente, în special acelea cu tortiță („œillet”) în formă de cioc, indică o legătură incontestabilă cu civilizația Tiszapolgár din partea orientală a Bazinului Carpaților”¹³, atît din R.S.S.

¹² V.S. Titov — V.I. Markevici, SA, 3, 1974, p. 150—164.

¹³ *Ibidem*, p. 164. Menționăm că toate referirile noastre sînt făcute după rezumatul francez de la p. 163—164.

Ucraineană, cît și din NE Ungariei și Slovacia¹⁴. Invocînd și descoperirea în alte așezări din etapa „Tripolie final” din regiunea cercetată de autorii articolului a unor topoare de aramă avînd o anumită asemănare cu topoarele de tip Szakálhát, după tipologia lui Patay, și pe care cercetătorul maghiar le-a pus în legătură cu cultura Bodroegkresztúr, și socotind că vasul pictat reproduș la fig. 9, descoperit într-un tumul usatovian de lingă Parcani (satul Costești II) este imitat după „vasele de lapte” specifice aceleiași culturi Bodroegkresztúr, autorii articolului în discuție ajung la concluzia că toate aceste materiale dovedesc că perioada de tranziție de la cultura Tiszapolgár la cultura Bodroegkresztúr, adică de la calcoliticul timpuriu la cel mijlociu din Bazinul Carpaților, corespunde cu perioada Tripolie γ II¹⁵, adică — în fapt — cu cultura Horodiștea-Gorodsk.

Se cuvine deci să trecem în revistă fiecare dintre descoperirile pe baza cărora s-a formulat această concluzie și să vedem dacă într-adevăr cel puțin unele dintre ele ar fi de natură să impună revizuirea atît de drastică a paralelismelor preconizate de noi și să le înlocuiască cu acelea propuse de colegii Titov și Markevici.

Dintre cele trei torți de la Costești IV reproduse în fig. 3/1—2 și 4, *nici una* nu poate fi considerată *specifică* pentru cultura Tiszapolgár. În sprijinul afirmației noastre nici nu e nevoie să cităm alte exemple decît acelea folosite de autori și reproduse de ei în fig. 5, piese descoperite în „așezări ale culturii Tiszapolgár din Transcarpatia”, care sînt cu adevărat torți specifice pentru ceramica acestei culturi. Să luăm deci pe rînd torțile de la Costești IV. Toarta reprodușă în fig. 3/1 are tendința de a-și îndrepta virful în sus, în timp ce cele două laturi exterioare ale triunghiului în care s-ar putea înscrie această toartă (a treia latură — baza — fiind constituită de peretele vasului pe care e prinsă toarta) nu sînt egale și prezintă totodată arcuiri diferite, cea de sus fiind concavă, iar aceea de jos convexă. De aceea toarta aceasta nu face parte dintre torțile-cioc specifice culturii Tiszapolgár, care sînt în general mai mici și au într-adevăr aspectul unui cioc¹⁶. Și chiar atunci cînd unele dintre torțile-cioc ale ceramicii Tiszapolgár sînt ușor îndreptate în sus, ele au aproape întotdeauna un aspect perfect simetric, iar latura de sus nu e niciodată ușor concavă. Cît privește celelalte două torți din așezarea Costești IV (reproduse în fig. 3/2 și 4), ele nu prezintă nici măcar o vagă asemănare cu torțile-cioc tipice Tiszapolgár, deoarece sînt arcuite și nu seamănă în nici un fel cu „ciocurile” de pe ceramica culturii Tiszapolgár. Iar toarta reprodușă la fig. 7, nu numai că nu seamănă cu aceste „ciocuri”, dar se arcuiește destul de accentuat în jos.

Dealtfel însuși faptul că torțile din așezarea Costești IV sînt destul de late și mult mai reliefate decît „ciocurile” în discuție poate fi și el invocat în sprijinul afirmației noastre că este vorba de torți de caracter *cu totul deosebit*. Am mai putea aminti — pe lingă împrejurarea despre care am vorbit, că majoritatea torților în formă de cioc ale culturii Tiszapol-

¹⁴ *Ibidem*.

¹⁵ *Ibidem*.

¹⁶ Vezi dealtfel tot materialul documentar din figurile și planșele lucrării colegei Ida Bognár-Kutizian, *The Early Copper Age Tiszapolgár Culture in the Carpathian Basin*, Budapest, 1972.

găr sînt mai mici și mai puțin reliefate (chiar exemplarele reproduse de Titov și Markevici confirmă aceasta), abia avînd 3 cm înălțime, în timp ce torțile de la Costești IV sînt ceva mai mari — și faptul că acea mică alveolă din vîrfurile ciocului, atît de frecventă pe torțile de tip Tiszapolgár, lipsește pe toate torțile de la Costești IV. Pe de altă parte, dimensiunile în general mai reduse ale găurii care străpunge orizontal torțile de tip Tiszapolgár, ca și forma acestei găuri și aspectul general al torților-cioc (mai ales cînd sînt privite din față, nu din profil), nu corespund cu cele ale torților de la Costești IV. În ceea ce privește faptul, precizat de autori, că ceramica cu astfel de torți de la Costești IV este lucrată într-o tehnică și dintr-o pastă străină de tehnica și pasta specifică ceramicii tripoliene (respectiv cucuteniene), acesta constituie un aspect care nu poate fi discutat valabil aici, deoarece pentru aceasta ar fi trebuit să putem examina în original torțile respective. Se știe însă că și ceramica cucuteniană de folosință casnică este lucrată dintr-o pastă mai puțin bine preparată și mai puțin bine arsă; iar pe de altă parte, în așezările postcucuteniene aparținînd culturii Gorodsk-Horodiștea, predomină tocmai ceramica nepictată, lucrată dintr-o pastă diferită de aceea a ceramicii pictate. Dar chiar dacă admitem punctul de vedere al colegilor sovietici că este vorba de o ceramică străină de mediul cucuteniano-tripolian tîrziu, judecînd după torțile ilustrate se poate spune că ea nu este de caracter specific Tiszapolgár.

Dealtfel cred că, în general, torțile de la Costești IV aparțin unor tipuri destul de frecvente în alte culturi neo-eneolitice, formele lor nefiînd specifice numai unei anumite culturi. În ceea ce privește toarta de la Brînzei-Țiganca (reprodusă în fig. 6/1), ea aparține categoriei de torți false, neperforate, care de asemenea nu pot fi socotite specifice culturii Tiszapolgár¹⁷. În sfîrșit, fragmentul cu decor incizat (fig. 3/3) este prea mic și cu totul nesemnificativ pentru a putea sluji unor comparații valabile și cu atît mai puțin unor concluzii sigure.

Rămînînd tot în domeniul ceramicii — înainte de a trece la topoarele de cupru —, ne vom referi și la fragmentul de vas pictat din satul Costești II-Parcani (reprodus în fig. 9), socotit drept o imitație după „vasele de lapte” specifice în special culturii Bogrodkeresztúr. Acest fragment aparține unui vas cu gura larg deschisă, cu buza și gîtul (foarte scurt) arcuite spre interior și cu corpul puternic bombat; nici profilul, nici forma generală nu-și pot găsi nici un fel de apropiere cu „vasele de lapte” ale culturii Bodrogkeresztúr, despre care se știe că au un gît cilindric înalt — uneori aproape tot atît de înalt cît restul —, corpul fiind aproape sferic. Chiar toarta păstrată pe fragmentul de la Costești II se deosebește *total* de torțile „vaselor de lapte”; în timp ce acestea din urmă sînt mici și au secțiuni circulară, toarta fragmentului de la Costești II este plată și, judecînd după desenul publicat, pare a fi modelată în muchii, ceea ce nu știu să se întilnească vreodată la „vasele de lapte”. De aceea nici această piesă nu poate fi considerată convingătoare în sensul dorit de colegii citați.

¹⁷ Cel puțin în nici una dintre cele 32 de planșe cu piese ceramice din lucrarea citată la nota precedentă nu este reprodusă nici o toartă de tipul acela de la V. S. Titov — V. I. Markevici, *op. cit.*, fig. 6/1.

În sfârșit, în legătură cu cele două topoare de aramă descoperite în așezările de la Brinzeni-Țiganca și din sovhozul Miciurin II, este adevărat că forma lor — cu muchia superioară în relief într-o parte — se întâlnește în contexte Bodrogkeresztúr, dar nu cred că acest fapt poate constitui singur un motiv pentru a se sincroniza faza Tripolie γ II cu cultura Bodrogkeresztúr; ținând seama de toate celelalte unelte de aramă — topoare cu gaură, topoare-ciocan și topoare cu brațele în cruce etc. — cunoscute mai demult, ca și de cele descoperite mai recent în așezări cucuteniene din faza A, și în altele din faza A—B, nu e nici o îndoială că se poate admite fără posibilitate de greșeală un sincronism între faza Cucuteni A3 și sfârșitul culturii Tiszapolgár, precum și un sincronism între sfârșitul fazei Cucuteni A(4) și începutul fazei Cucuteni A—B, pe de o parte și prima etapă a culturii Bodrogkeresztúr, pe de altă parte, ca și un sincronism între Cucuteni A—B2 și parțial B cu a doua etapă Bodrogkeresztúr, așa cum am susținut în comunicarea de la Nitra. În același sens pledează și apropierea făcute mai demult (cu dreptate) între pandantivul de aur descoperit în așezarea Traian-Dealul Fintinilor din faza Cucuteni A—B și o serie de podoabe de aur din complexul Tiszapolgár — Bodrogkeresztúr¹⁸, și de asemenea cu acelea făcute ulterior între pandantivul de aur din mormintul nr. 5 din necropola eneolitică de la Vaiska, în Voivodina, și acela de la Traian (deosebirile fiind numai de detaliu)¹⁹. Iar faptul că în același mormint de la Vaiska, alături de pandantivul de aur, se afla și un vas cu toartă pastilată²⁰, dovedește că descoperirile de la Traian își găsesc o corespondență perfectă într-o necropolă eneolitică pentru care nu putem avea în nici un caz în vedere o datare posterioară culturii Bodrogkeresztúr.

Faptul că B. Brukner a inclinat să prefere un sincronism între Vaiska pe de o parte și sfârșitul fazei Cucuteni A—B și începutul fazei B, precum și cu faza Bodrogkeresztúr II, pe de o altă parte (și nu exclusiv cu Cucuteni A—B și cu Bodrogkeresztúr I), pe motiv că între producerea pandantivului de la Vaiska și data folosirii lui a trebuit să treacă un anumit timp²¹, nu schimbă nimic în esență; nici un fel de sincronism cu Bodrogkeresztúr nu poate fi postulat pentru o etapă posterioară fazei Cucuteni B.

Mai mult încă, chiar în vara anului 1975 s-a descoperit un topor masiv de cupru, cu gaură pentru coadă, într-o așezare cucuteniană din faza A2 — asupra căruia nu putem da detalii, deoarece este inedit —, iar în ultimii ani s-a înmulțit numărul uneltelor de aramă perforate, descoperite în condiții stratigrafice sigure, în așezări gumelnițene datind din fazele A2 și B1, care nu pot fi sincronizate cu așezări post-Cucuteni B — Tripolie C I/ γ I, deoarece sint, dimpotrivă, anterioare acestora. De aceea, nu credem că topoarele de la Brinzeni-Țiganca și Miciurin II pot preciza sincronismele cu complexul Tiszapolgár — Bodrogkeresztúr, ci toate celelalte elemente amintite, inclusiv topoarele de aramă cu gaură pentru coadă din aria culturilor Cucuteni — Tripolie și Gumelnița; cu atât mai mult cu cât topoarele de aramă de tip pană și chiar perforate au fost folo-

¹⁸ Hortensia Dumitrescu, Dacia, N.S., 5, 1961, p. 69—94.

¹⁹ B. Brukner, ArchJug, 11, 1972, p. 1—14.

²⁰ *Ibidem*.

²¹ *Ibidem*.

site în aşezări cucuteniano-tripoliene cel puţin de la începutul fazei Cucuteni A — Tripolie B I, dacă nu chiar de la sfîrşitul fazei Precucuteni III — Tripolie A²².

Rezumînd discuţia de mai sus, mi se pare limpede că descoperirile prezentate de colegii Titov şi Markevici în articolul citat *nu* pot fi invocate pentru precizarea unui sincronism între perioada de trecere de la Tiszapolgár la Bodrogkeresztúr, pe de o parte, şi perioada Tripolie γ II (respectiv Horodiştea), pe de alta. Dealtfel toate informaţiile de care dispunem se opun categoric unei coborîri în timp atît de accentuate a datării complexului Tiszapolgár-Bodrogkeresztúr şi a atribuirii unei date atît de vechi aceluia Horodiştea—Gorodsk—Folteşti—Usatovo. Toate paralelismele ce se pot stabili între cultura Cucuteni şi cultura Gumelniţa pe de o parte, şi aceasta din urmă şi complexul Tiszapolgár—Bodrogkeresztúr, pe de alta, duc la aceeaşi concluzie. Chiar datele C 14 obţinute pentru aşezările acestor complexe arată că în timp ce culturile Cucuteni şi Gumelniţa se situează sigur în mileniul al IV-lea î.e.n.²³, complexul Horodiştea—Gorodsk—Folteşti—Usatovo este datat abia pe la mijlocul mileniului al III-lea î.e.n.²⁴

În sfîrşit, pentru a încheia, amintim că recente puncte de vedere ale colegilor Titov şi Markevici contrazic total chiar concluziile la care însuşi Titov se oprirea într-o lucrare anterioară privind raporturile cronologice dintre cultura Tripolie şi celelalte culturi neo-eneolitice din sud-estul şi centrul Europei²⁵, concluzii în mare măsură identice cu acelea formulate mai înainte de noi, în comunicarea de la Nitra. Iar analiza din paginile precedente dovedeşte că nu este în nici un caz justificată o revizuire radicală a sincronismelor preconizate de noi. Şi dealtfel acestea corespund cu acelea indicate şi de colega Ida Bognár-Kutzián în lucrarea sa de sinteză despre cultura Tiszapolgár²⁶, lucrare apărută în 1972, dar desigur redactată înainte de publicarea lucrărilor simpozionului de la Nitra.

PROBLÈMES CONCERNANT LES SYNCHRONISMES DE QUELQUES CULTURES ÉNÉOLITIQUES

RÉSUMÉ

Ayant comme point de départ certaines découvertes de la station Costeşti IV, située au nord de la R.S.S. de Moldavie, les collègues soviétiques V.S. Titov et V.I. Markevici sont d'avis que ces découvertes, ainsi que d'autres de la même région, indiqueraient un synchronisme entre la phase de Tripolie γ II et la période de transition de la culture de Tiszapolgár à la culture de Bodrogkeresztúr. Ce synchronisme diffère totale-

²² Cf. Al. Vulpe, *op. cit.*

²³ Cf. G. Kohl—H. Quitta, *Radiocarbon*, 12, 1970, 2, p. 400—420 (v. p. 412—413).

²⁴ *Ibidem*.

²⁵ V.S. Titov, *Tripolye Culture in the Chronological System of Neolithic and Copper Age Cultures of South-Eastern and Central Europe*, VIII^e Congrès international des sciences préhistoriques et protohistoriques. Les rapports de la délégation des archéologues de l'U.R.S.S., Moscou, 1971.

²⁶ Ida Bognár-Kutzián, *op. cit.*, p. 183—211.

ment de celui proposé par nous entre la culture de Cucuteni-Tripolie et le complexe de Tiszapolgár-Bodrogkeresztúr à l'occasion du Symposium de Nitra, en 1967.

Cependant, les pièces céramiques de Costești IV ne sont pas de nature à changer les synchronismes postulés par nous, car il ne s'agit nullement de pièces caractéristiques pour le complexe de Tiszapolgár—Bodrogkeresztúr : en effet, les anses de Costești IV n'appartiennent pas au type des anses en forme de bec, caractéristiques pour le complexe de Tiszapolgár-Bodrogkeresztúr, tandis que le vase peint de Costești II n'a rien à voir, selon nous, avec la forme de « vases à lait » de la culture de Bodrogkeresztúr. Quant aux deux haches plates de Brinzeni-Țiganca et du sovkhoez Miciurin II, elles ne nous semblent non plus de nature à infirmer nos synchronismes, car ceux-ci sont confirmés par beaucoup d'autres éléments de la culture matérielle, entre autres par les haches-marteaux et par les haches aux bras en croix, en cuivre, trouvées dans les stations de la culture de Cucuteni—Tripolie et dans celles de la culture de Gumelnița.

Par conséquent, nous sommes d'avis que le synchronisme proposé par les collègues soviétiques ne peut pas être accepté. La fin de la culture de Tiszapolgár a été contemporaine de l'étape Cucuteni A3, l'étape Cucuteni A4 et la première étape de la phase Cucuteni A—B ont été synchrones de la première étape de la culture de Bodrogkeresztúr, tandis que la deuxième étape de la phase Cucuteni A—B doit être synchronisée avec la deuxième étape de la culture de Bodrogkeresztúr.

PE MARGINEA UNOR „OBSERVAȚII ȘI RECTIFICĂRI LA MONEDELE GETO-DACILOR”

DE

CONSTANTIN PREDA

Este greu de admis că se poate vorbi de lucrări științifice „perfecte”, care să poată răspunde într-un tot conceptiei, metodei și părerilor fiecărui specialist în parte. O asemenea condiție nu poate fi îndeplinită mai ales de lucrări mari de sinteză cu caracter monografic, unde sînt adunate și interpretate numeroase materiale și informații de tot felul, acumulate de-a lungul unei perioade de timp mai îndelungate. În această din urmă categorie se include și lucrarea noastră *Monedele geto-dacilor*, București, Editura Academiei, 1973, 438 p., 80 pl. și 25 hărți. Ea vine să răspundă unei nevoi științifice de mult resimțite și să completeze un capitol important din istoria Daciei preromane. O astfel de realizare, prima de acest gen din țara noastră, se impunea cu necesitate, dacă se are în vedere existența unui numeros și variat material numismatic, dispersat în tot felul de publicații, unele scrise cu aproape un veac în urmă, și colecții din țară și din străinătate, și dacă se ține seama de valoarea istorică a clasificării și interpretării acestuia. Putem considera, fără nici o rezervă, drept o valoroasă contribuție, o lucrare ce reușește să pună ordine, într-un material atît de dispersat și să dea răspuns unor probleme atît de dificile și de controversate.

Era și este de așteptat ca o lucrare, în alcătuirea căreia s-au întîmpinat multe greutăți în ceea ce privește alegerea metodei și găsirea celor mai bune soluții de interpretare a datelor adunate, să nu poată răspunde în mod satisfăcător la toate aspectele ridicate de o asemenea cercetare complexă. Astfel că orice discuție științifică sinceră și corectă ce se angajează în legătură cu oricare dintre interpretările și concluziile formulate de noi în monografie, este binevenită, avînd darul să contribuie la o mai bună înțelegere a problemelor mai puțin clare. Pentru aceasta, cel care se angajează să întreprindă o astfel de muncă are obligația să citească bine și în întregime lucrarea, să vrea să înțeleagă metoda de lucru folosită de autor și mai ales să pătrundă sensul principalelor sale concluzii. A eluda însă într-o prezentare cu pretenții de „recenzie” tot ceea ce are mai valoros o lucrare, și a te rezuma să semnalezi unele greșeli de tipar sau chiar scăpări inerente, cu totul însă lipsite de importanță, multe dintre acestea chiar inventate, a se ajunge la denaturări de sens, a aduce reproșuri cu totul gratuite și a face procese de intenție, este egal cu o încercare de a discredita, nu numele autorului, ci una din realizările istoriografiei noastre actuale, realizare pe care o considerăm un omagiu adus strămoșilor noștri geto-daci.

Pentru a nu lăsa însă pe cititor la stadiul unor aprecieri cu caracter general, îi oferim prilejul în continuare să ia cunoștință cu datele concrete. Este vorba de o recentă, să-i spunem „recenzie” a Iuditei Winkler, apărută în *Acta Musei Napocensis*, 12, 1975, p. 95—106, sub titlul *Observații și rectificări la „Monedele geto-dacilor”*. Nu intenționăm să luăm în discuție o astfel de prezentare, dar gravitatea acuzațiilor, falsificarea multor sensuri și totala netemeinicie a așa-ziselor „rectificări”, ne obligă să restabilim adevărul și să dăm astfel posibilitatea celor interesați să nu rămână unilateral și fals informați.

Se știe că textul de pe suprapertea unei cărți este de obicei o apreciere care, de regulă, nu aparține autorului. Dar pentru a ne demonstra cât de complet și atent a citit lucrarea, I.W. începe a ne aduce un prim reproș, legat de prima frază a suprapertei. Declarându-se împotriva aprecierii că publicația noastră „reprezintă o primă sinteză asupra monedelor geto-dacice”, I. W. ne reproșează că am ignorat studiul lui C. Moisil apărut mai întâi în volumul *Lui Ion Bianu amintire*, București, 1916—1921, p. 307—331 și apoi în BSNR, XV, 1920, p. 59—78, „care a fost pentru vremea ei tot o sinteză, căci C. Moisil a reușit să exprime problemele de bază ale monedei daco-getice”. Dar iată ce spunem noi despre studiul lui C. Moisil, în capitolul *Din istoricul cercetărilor*, p. 15, după ce în prealabil dăm exact aceleași indicații bibliografice. „Const. Moisil definește pentru prima dată caracterul imitațiilor din Dacia și reușește să schițeze principalele probleme ale monetăriei geto-dacice. Din rindul acestora amintim : atribuirea lor geto-dacilor, clasificarea pe tipuri, cronologic și caracterul lor tribal”. În aceeași ordine de idei, reproșul se referă și la monografia lui K. Pink, despre care I.W. spune că „a devenit manualul numismatic de bază pentru toți cercetătorii și istoricii epocii Latene din Europa centrală și sud-estică”. În primul rind este necesar să înlăturăm confuzia făcută de I. W. între manual și lucrare științifică. În al doilea rind, despre monografia lui K. Pink, tot la p. 15—16 noi facem următoarea apreciere „Lucrarea este o primă și deosebit de valoroasă sinteză a problemelor est-celtice și geto-dacice. Ea a reprezentat și va reprezenta și pe viitor un izvor și un îndreptar de bază pentru toți cei care vor studia acest capitol al numismatiei și istoriei antice din zona balcano-dunăreană”. Iată deci, că aprecierile cuprinse în reproșul I.W. nu numai că apar în lucrarea noastră, *desigur la locul cuvenit, nu pe suprapertă*, dar ele sînt mult superioare și mai complete decît cele formulate de „recenzentă”. De aici rezultă că ori I.W. n-a făcut lectura paginilor 15—16, ori a pierdut din vedere să le menționeze, ceea ce este grav și într-un caz și în celălalt.

În primul capitol al monografiei noastre *Din istoricul cercetărilor*, p. 14, am căutat să facem precizarea, care dealtfel se poate ușor deduce și din titlu, că nu avem intenția să amintim tot ceea ce s-a scris în acest domeniu, ci doar să menționăm contribuțiile mai însemnate. Cu toate acestea I.W., p. 96, ne acuză de *subjectivism* în selectarea lucrărilor pentru motivul că n-am menționat numele a doi colecționari maghiari : J. Kemeny și D. Lészay, care pe la mijlocul secolului al XIX-lea recunoșteau caracterul dacic, al unor monede „barbare”. Aș întreba-o pe I. W., care sînt studiile, fie ele cit de mici, ale acestora, care ar fi putut să figureze în primul capitol al lucrării noastre, alături de E.A. Bielz, Const. Moisil, V. Pârvan, Oct. Floca și alții?

Nici pe departe n-a fost în intenția noastră să ne ocupăm de activitatea științifică a lui Ö. Gohl. I.W. ar fi trebuit să observe că noi, la p. 15, ne referim la anii 1903—1915, când Ö. Gohl a publicat o serie de descoperiri monetare celtice și geto-dacice, și nu la întreaga sa activitate numismatică, ce nu avea legătură cu subiectul tratat de noi.

N-am menționat la istoric ediția a II-a a lui R. Forrer, apărută în 1969, ca un volum suplimentar, deoarece avem multe rezerve cu privire la zona estică, rezerve pe care le-am expus în recenzia noastră din SCN, 6, 1975, p. 283—284. În lucrare, am preferat să cităm direct principalele contribuții din domeniul numismaticei celtice cu titlul și autorul lor (p.18).

În capitolul *Condițiile economice și social-politice ale apariției monedei la geto-daci*, am făcut o prezentare sprijinită pe izvoarele literare și arheologice cunoscute, extinzând concluziile generale la întreaga Dacie. În mod voit n-am făcut distincție între regiunea extracarpatică și cea intracarpatică, pentru faptul că documentația este inegală. Dacă I.W. cunoaște alte izvoare scrise și arheologice referitoare la zona intracarpatică, pentru dacii din secolele IV—III î.e.n., am fi bucuroși să le aflăm și noi deoarece în „recenzie” (p. 97) nu ni le împărtășește.

Foarte grav ni se pare faptul că I.W. (p. 97) ne face reproșul că „ne-am mulțumit să analizăm numai izvoarele literare și arheologice privitoare la *Tara Românească*”. Bănuim că I.W. a parcurs totuși și p. 21—25, unde sint menționate numeroase descoperiri arheologice nu numai din Muntenia și Oltenia, ci și din Moldova.

În general, moneda antică de bronz era destinată unui schimb limitat, pentru piețele interne. Acest principiu se dovedește valabil mai ales pentru orașele grecești. Nu același lucru se întâmplă și cu monedele regilor macedoneni Filip al II-lea și Alexandru cel Mare. Descoperirile de pină acum, cele legate de problema noastră fiind incluse în lucrare (p. 24—25), ne dovedesc că emisiunile de bronz ale celor doi regi au cunoscut o largă răspindire între Balcani și Carpați, ceea ce vine să infirme concluzia I.W. (p. 17), după care, aceleași monede nu erau „destinate schimbului între regiunile îndepărtate”.

Este cu totul regretabil că I.W. (p. 97), ca specialist, poate afirma în 1975 că : „în stadiul actual al cercetărilor nu dispunem de elementele necesare pentru a distinge monedele emise în timpul domniei lui Filip al II-lea și Alexandru Macedon de cele postume”. Credem că afirmația I.W. se referă la stadiul actual al propriilor sale cunoștințe, deoarece în această problemă s-au făcut progrese simțitoare în ultima vreme. Parte din bibliografie este indicată chiar în lucrarea noastră (p. 27—28).

Încercăm să nu interpretăm de ce I.W. se oprește în problema cronologiei tirzii a lui K. Pink, doar la referirile noastre sumare inserate într-un alt context (C.P. p. 33), pentru a ne acuza (I. W. p. 97) că am intenționat să sugerăm că am fi primul „care a adus argumente pentru a dovedi că cronologia stabilită de K. Pink nu corespunde realităților din Dacia”. Nu era oare normal ca recenzenta să ia în considerație discuțiile speciale asupra datării de la p. 400—406, unde este indicată toată bibliografia și de unde nu lipsesc nici lucrările I.W.?

La p. 98, I. W. revine asupra discuțiilor cu privire la istoricul descoperirii tezaurului de la Tulghieș-Mireșu Mare, prezentat de noi cu date con-

crete, atît în lucrare (p. 76—77), cit și în recenzia noastră din SCIV, 21, 1970, 4, p. 706—707, iar recent în SCN, 6, 1975, p. 167—172, unde atrăgeam atenția I.W. cu privire la confuzia pe care o făcea între Mireșul Mare și Nireș. De data aceasta ni se reproșează că am fi susținut în lucrare (p. 76 și 96) că la „Muzeul național din capitala Ungariei” se păstrează 101 monede. Dacă I.W. ar fi citit și în acest caz cu atenție ar fi observat că noi n-am amintit nimic despre „Muzeul național din capitala Ungariei”. Atît la p. 76, cit și la p. 96 noi vorbim despre lotul de monede care a ajuns sau a luat calea spre Budapesta. Din cîte știm orașul Budapesta nu este sinonim sau nu se identifică, decît în concepția recenzentei, cu „Muzeul național din capitala Ungariei”.

„În problema stabilirii datei de încetare a emiterii monedelor dacogetice, C.P. a omis părerile lui C. Daicoviciu și M. Macrea (AlSC, 2, 1932—1931, p. 163)”, spune I.W. (p. 100). Se dovedește încă o dată că I.W. n-a ajuns cu lectura lucrării pînă la p. 404—405, unde opiniile celor doi istorici figurează la locul cuvenit, autorii fiind menționați atît în text, cit și la note. Ceva mai mult, principala părere, comună celor doi istorici, apare și sub formă de citat.

Pentru a justifica însușirea unor păreri cu privire la cauzele care au dus la desființarea monetărilor de tip Filip al II-lea din Dacia, expuse de noi cu claritate în SCN, 3, 1960, p. 71, și reluate de I.W. fără să ne citeze în Apulum, 7, 1968, 1, p. 225, recenzenta încearcă să atribuie această nouă teză lui C. Daicoviciu. Departele de noi gîndul de a diminua cu ceva din valoarea celor exprimate de C. Daicoviciu în *Istoria României*, I, 1960, p. 275. Numai că regretatul istoric, care discută cu totul altă problemă, nu amintește nimic de cauzele care au dus la dispariția monetărilor locale din Dacia și raportul dintre acest fenomen și crearea statului lui Burebista. C. Daicoviciu se referă într-o singură frază generală la o ieșire din uz a monedei autohtone și la generalizarea monedei romane, care, împreună, reflectă o spargere a unităților tribale și unional tribale și crearea unor formațiuni social-politice mai mari. Nimic din această formulare a lui C. Daicoviciu nu apare la I. Winkler, Apulum, 7, 1968, 1, p. 225, unde conchide: „Încetarea emisiunilor locale pe tot teritoriul Daciei trebuie să fi fost legată de decăderea puterii politice și apoi de crearea statului unitar sub Burebista, care a interzis și baterca monedei”. Pentru această teză, identică cu a noastră (SCN, 3, 1960, p. 71), nu face nici o trimitere. Pe C. Daicoviciu îl citează (Apulum, 7, 1968, 1, p. 225) cu notele 78 și 79, referitoare la coeziunea statului lui Burebista și la monedele de tip Koson, indicînd pentru aceasta p. 282—283 și respectiv 276 din *Istoria României* I. Despre cele expuse de C. Daicoviciu în *op. cit.*, p. 275, I.W. nu face în Apulum, 7, 1968, 1, p. 225, unde trimite pentru documentare, nici o aluzie. Completările le aduce acum (ActaMN, 12, 1975, p. 103), după ce noi i-am atras atenția asupra însușirii tezei noastre.

Șirul „observațiilor” și al „rectificărilor” Iuditei Winkler nu se oprește aici. Acestea din urmă privesc mai ales partea bibliografică a lucrării. Le vom aminti pe scurt și în ordinea în care ne sînt prezentate:

— Descoperirea de la Virșeș nu este omisă cum afirmă I.W. (p. 97). Ea nu figurează însă în lucrarea noastră la p. 61, ci la p. 57 și 58;

— Tezaurul de la Criciova este totuși menționat în întregime (I. W. p. 98). Fiind vorba de tipuri diferite, monedele au fost repartizate pe categorii

în felul următor : la tipul Criciova A (C.P. p. 60) figurează un număr de 18 monede ; la tipul Tulghies-Copăcenii (C.P.p.96) se mai vorbește de 12 și respectiv 3 piese. O simplă adunare ne dă un total de 32 monede. În plus, la p. 60, mai sînt menționate, pentru tipul Criciova B, încă 21 monede, cu indicația că nu toate provin din tezaurul de la Criciova. O mai mare atenție acordată lecturii de I.W., ar fi scutit-o să mai săvîrșească o nouă greșală.

Am inclus într-un grup aparte, sub denumirea de „fără nici un fel de amănunte” (C.P. p. 100, nu și 110) o serie de monede și descoperiri, despre care nu știm decît puțin sau foarte puțin. Lipsa unor date mai precise nu ne-a permis o clasificare a lor. Ceea ce încearcă I.W. (p. 99) să concretizeze, nu reprezintă nici o noutate față de indicațiile bibliografice oferite de noi și nu pot infirma felul în care au fost grupate în lucrare.

Dacă I.W. (p. 100) nu s-ar fi rezumat să citească doar legenda pl. XX, 2—3 și ar fi urmărit înainte de toate textul lucrării, ar fi putut vedea că la p. 109 stă scris : „Alte două piese, ambele subdiviziuni, ... sînt cu locul de proveniență necunoscut”. Se trimite la bibliografia respectivă. K. Pink, p. 82 și Dessewffy, 863.

În legătură cu mențiunea noastră privind descoperirea unei monede de tip Aninoasa la Turda nu este o confuzie (I. W, p. 100, nu și 110). I. Martian, în CNA, 2, 1921, p. 21—22, vorbește de o monedă găsită la Turda, căreia îi dă fotografia (fig. 2). Deși descrierea dată de autor, cu o inscripție imaginară, nu corespunde decît în parte, moneda, după fotografie, se include în mod cert în rîndul emisiunilor getice de tip Aninoasa-Dobrești.

În privința tezaurului de la Tîrgu Mureș I.W. (p. 101) ne reproșează că am greșit preluînd după K. Pink informația asupra locului de descoperire. Dar noi, în nota 804, p. 291, pentru aceeași descoperire trimitem și la I.W. (NumSbornik, 5, 1958, p. 37, nr. 169). Dacă este să vorbim de corectitudine, de ce recenzenta n-a avut tăria să arate că greșeala lui K. Pink a fost preluată mai întîi de I. W. în SCȘCluj, 1955, p. 94—95 (nr. 169) și apoi în NumSbornik, și numai în ultima analiză a ajuns și la noi?

Dintr-un spirit de contradicție rău înțeles, I. W. reușește indirect să-și infirme unele din propriile păreri (p. 102). Tratînd despre tipul monetar Toc-Chereluș (p. 307) atribuiau Iuditei Winkler meritul de a fi stabilit în mod mai clar legătura stilistică între monedele de la Toc și cele de la Chereluș. În studiul său din SCN, 4, 1968, p. 79—80 se poate vedea limpede poziția sa în această privință, atunci cînd acceptă părerile mai vechi ale lui Ö. Gohl și K. Pink și cînd vorbește de o trecere bruscă de la tipul monedelor de la Toc, la cele de la Chereluș.

Cu un minim de efort, I. W. (p. 104) ar fi putut observa că atît descoperirea monedei Koson de la Orăștie, cît și a celei de la Brezoi figurează în lucrarea noastră la p. 364. Trebuie să ne arătăm regretul și de data aceasta că n-am putut utiliza pentru lucrarea noastră, tezaurul de la Șilindia. Datele pe care le-am utilizat, le datorăm unor informații personale primite de la Eug. Chirilă. Tezaurul de la Șilindia a apărut în 1972, cînd lucrarea noastră se afla deja sub tipar, fapt ce nu ne-a permis mai mult decît completarea notelor cu trimiterea la publicație.

Ne oprim aici cu corecturile aduse de noi „observațiilor” și „rectificărilor” Iuditei Winkler, considerînd că am reușit să oferim cititorului suficiente dovezi despre „temeinicia, seriozitatea și justetea” reproșuri-

lor făcute lucrării noastre. În plus, răspunsul nostru are darul să releve faptul că în dorința vădită de a găsi cu orice preț greșeli, indiferent de ce natură, I. W. a ajuns să săvârșească o serie de greșeli, dintre care unele foarte grave. Același răspuns al nostru vine să dovedească, odată în plus, cui i se adresează sau căror lucrări se potrivește recomandarea făcută în final de I.W. (p. 106), că cele prezentate de noi „pot fi utilizate, în unele cazuri, numai după o verificare prealabilă”.

Lucrarea, spune în încheiere I.W. „poate constitui un punct de plecare pentru o monografie și un repertoriu colectiv al monedelor geto-dace”. Cu sau fără voia și dorința I.W., lucrarea *Monedele geto-dacilor* rămîne o monografie, și încă una în adevăratul sens al cuvîntului. Valoarea ei incontestabilă atît pe plan numismatic, cît și pe plan istoric, este pînă în prezent — cu excepția I.W. — recunoscută, atît în țară cît și peste hotare. Aprecierile rezultă și din recenziile făcute pînă în prezent și care sînt unanime în a sublinia caracterul monografic și acela de instrument de referință indispensabil al lucrării¹.

¹ Daphne Nash, *Numismatic Chronicle*, 15, 1975, p. 234—255; Simone Scheers, *Revue belge de numismatique*, 120, 1974, p. 255—258; Em. Condurachi, *RRH*, 13, 1974, 5—6, p. 789—794; Eva Kolníková, *SlovArch*, 22, 1974, 2, p. 476—478; J.P.A. Van der Vin, *Bulletin antieke Beschaving*, 49, 1974, p. 312; *Canadian Numismatic Journal*, 19, 1974, 10, p. 367—368; Al. Vulpe, *Dacia*, N.S., 19, 1975, p. 328—330; Silvia Teodor, *Anuarul Institutului de istorie și arheologie*, Iași, 11, 1974, p. 297—300.

PRODUCȚIA ȘI SCHIMBUL DE MĂRFURI ÎN FAZA DE CRISTALIZARE A VIEȚII URBANE MEDIEVALE DIN ȚARA ROMÂNEASCĂ ȘI MOLDOVA (SECOLELE XIII — XIV)

DE

M. D. MATEI

Împrejurările în care s-au putut produce restructurările economico-sociale din sinul societății românești, de care au depins atât constituirea celor mai vechi nuclee de viață preurbană în evul mediu, cât și, ulterior, dezvoltarea mai grabnică a unor așezări incipient-urbane sau, dimpotrivă, rămânerea altora la un stadiu de așezare rurală ceva mai dezvoltată decât marea masă a satelor contemporane lor, sînt de mai multă vreme cunoscute specialiștilor pentru a nu mai fi necesară o discuție amplă asupra lor¹. Cum însă „actele de naștere” ale principalelor orașe medievale românești atestă acestora o apariție destul de întîrziată în raport cu momentul în care se produce fenomenul similar în Europa occidentală și întrucît, concomitent cu aceasta, nu s-a ajuns încă la un acord deplin asupra perioadei în care se situează faza de cristalizare a vieții urbane în teritoriul țărilor românești medievale, consider că amintirea a cel puțin două împrejurări este necesară unei mai bune înțelegeri a lucrurilor.

Prima dintre acestea, considerată ca atare atît ca importanță pentru definirea coordonatelor mari în care s-a petrecut procesul formării culturii materiale românești medievale, în general, cât și sub raportul duratei perioadei în care trebuie să se țină seama de efectele sale, indiferent de pregnanța cu care se manifestă într-o etapă sau alta, este permanența legăturii culturale dintre români și Imperiul bizantin². Grație acestei permanențe, făcută posibilă nu numai de vecinătatea geografică, dar mai ales de rădăcinile comune, romanice, ale culturii materiale a teritoriilor de la nord și sud de Dunăre, a fost posibilă în primul rînd particularizarea culturii românești ca o cultură romanică³, ceea ce a presupus ca obligatorie asimilarea culturală a unor migratori stabiliți, mai mult sau mai puțin durabil, pe teritoriul României. În al doilea rînd, același

¹ O prezentare destul de amplă a acestor împrejurări am făcut-o în lucrarea noastră *Studii de istorie orășenească medievală (Moldova — secolele XIV—XVI)*, Suceava, 1970, p. 25—47.

² Pentru cunoașterea unor aspecte importante ale problemei, cf. Maria Comșa, *Dacia*, N.S., 12, 1968, p. 355—380; Dan Gh. Teodor, *SCIV*, 21, 1970, 1, p. 97 și urm.; N. Constantinescu, *Coconii. Un sat din Cîmpia Română în epoca lui Mircea cel Bătrîn*, București 1972, p. 141 și urm.

³ Eugenia Zaharia, *Săpăturile de la Dridu. Contribuție la arheologia și istoria perioadei de formare a poporului român*, București, 1967; v. și Maria Comșa, *Contribuții la originea și evoluția culturii străromânești în secolele VIII—X. Așezările din epoca feudală timpurie de la Bucov-Ploiești* (ms.).

factor a ușurat păstrarea, cel puțin în anumite zone nord-dunărene⁴, a unor experiențe de producție ce s-au dovedit de maximă importanță în perioadă ce ne reține acum atenția, adică în secolele XIII—XIV.

Cea de-a doua împrejurare la care făceam aluzie este aceea creată, pe parcursul mai multor secole, de succesiunea, la diferite intervale, a mai multor populații migratoare pe teritoriul României⁵. Situate la niveluri de cultură foarte diverse și pătrunzând în teritoriul de la nord de Dunăre prea rare ori prin migrare pașnică, aceste populații au determinat până încă în secolul al XIII-lea (tătarii fiind ultimii migratori pe care îi avem în vedere) condiții inegale de la o zonă la alta pentru dezvoltarea normală a românilor, Moldova fiind aceea care a avut mai mult și mai îndelung de suferit⁶. Dealtfel, această din urmă situație s-a răsfrânt într-o măsură nu lipsită de importanță și asupra procesului de pătrundere a culturii bizantine în Moldova, îngreunându-l sensibil.

În mod curent, învățații români, indiferent de ponderea pe care o acordă uneia sau alteia din împrejurările amintite (la care se adaugă, desigur, altele nementionate aici) consideră secolul al XIII-lea ca reprezentând perioada în care se poate vorbi de existența unor nuclee de viață urbană incipientă, sau, poate pentru a ne afla mai aproape de adevăr, de existența condițiilor în care astfel de nuclee puteau exista⁷. Dacă unui atare punct de vedere i s-ar putea aduce cu greu obiecții de substanță, este cu mult mai dificil, în schimb, de acceptat opinia potrivit căreia în secolul al XIII-lea, atât în Țara Românească, cât și în Moldova, se poate vorbi despre existența unor așezări urbane deplin constituite și, deci, de o viață economică specific orășenească, opinie nu o dată formulată în literatura românească de specialitate în ultima vreme⁸.

În lipsa izvoarelor scrise, conținutul acestei categorii de documente putând fi mai târziu de folos cercetării ce ne preocupă acum, rezultatele cercetărilor arheologice capătă o importanță hotărâtoare în stabilirea realităților secolului al XIII-lea. În lumina acestor rezultate nu pare încă a exista vreo justificare pentru a afirma că în a doua jumătate a secolului arătat apăruse deja în anume așezări românești o producție proprie și specifică de mărfuri de caracter urban⁹. În schimb, și constatarea aceea se cuvine reținută cu sublinieri, în anume așezări, care nu întâmplător vor figura mai târziu printre așezările românești înfloritoare (Curtea de Argeș, Iași etc.) se face simțită prezența unor produse de import din zonele înconjurătoare (ceramică de lux, obiecte de podoabă etc.) provenind din

⁴ Situația este ilustrată de descoperirea unui număr important de importuri bizantine de obiecte de podoabă sau de obiecte de cult, precum și de aflarea în Muntenia și Moldova a numeroase tipare de tip sau de influență bizantină, folosite de meșteșugari locali pentru producerea, în mediul local, a acestor obiecte.

⁵ *Istoria României*, II, București, 1960, p. 670 și urm.

⁶ Aceasta și datorită faptului că Moldova a fost direct expusă vreme îndelungată, începând cu mijlocul secolului al XIII-lea, unor jafuri periodice ale hoardelor tătare, care își stabiliseră anume centre politice în imediata ei vecinătate.

⁷ C. Șerban și Șt. Olteanu, *Meșteșugurile din Țara Românească și Moldova în evul mediu*, București, 1969; C. Cihodaru, *Analele științifice ale Universității „Al. I. Cuza” din Iași*, serie nouă, secț. III, ist., 17, 1971, 1, p. 31—45; P. P. Panaitescu, *Introducere la istoria culturii românești*, București, 1969, p. 282 și urm.; H.H. Stahl, *Studii de sociologie istorică*, București, 1972, p. 192 și urm.

⁸ C.C. Giurescu, *NEH*, 3, 1965, p. 55.

⁹ M.D. Matei, *StMatSuceava*, 3, 1973, p. 63—76.

lumea bizantină¹⁰ sau din cea de veche cultură rusească¹¹, ceea ce dovedește că respectivele așezări începeau să depășească stadiul unor simple aglomerări rurale.

Prioritatea cronologică a *importurilor* de produse meșteșugărești — realizate în centre de producție bizantine în mod precumpănitor — în raport cu producerea de către locuitorii regiunilor nord-dunărene a unor obiecte similare, nu trebuie să surprindă. Existența, în lungul Dunării Inferioare, ca și pe țărmul nordic al Mării Negre, încă din secolele X—XII, a unor centre bizantine al căror caracter militar precumpănitor sau chiar exclusiv a fost de scurtă durată (cel mai târziu pînă la finele secolului al XI-lea), fiind repede înlocuit cu unul economic în continuă creștere¹², a permis românilor de la nordul Dunării să se afle în vecinătatea avantajoasă a unor centre de iradiere culturală bizantină. Materializată în primul rînd prin pătrunderea mărfurilor bizantine în largi arii geografice nord-dunărene¹³, această vecinătate a însemnat, în al doilea rînd, impulsivitatea unei producții locale cu vizibile tendințe de specializare la finele secolului al XIII-lea.

Aceleași descoperiri arheologice la care făceam referire mai sus, prin repetata constatare a unor fenomene atît în Țara Românească, cît și în Moldova, aduc dovada materială a desfășurării și adîncirii procesului de separare a meșteșugurilor de agricultură în tot spațiul extracarpatic al României la finele secolului al XIII-lea¹⁴. Văzînd, cum este și firesc, în respectivul fenomen baza economico-socială a constituirii viitoarelor nuclee orășenești din secolul următor, nu putem lăsa nesubliniată observația că, în a doua jumătate a secolului al XIII-lea, manifestările amintite punctează mari zone ale spațiului de la sud și est de Carpați, dar nu îngăduie și încheierea că respectiva perioadă s-ar caracteriza prin tendința de concentrare în *anume* puncte locuite a unor astfel de activități.

S-a formulat cu multă vreme în urmă o ipoteză care a fost repede îmbrățișată de unii învățați români, și anume aceea că la finele secolului al XIII-lea sau cel mai târziu la începutul celui următor în teritoriul extracarpatic al României — și mai ales în Moldova — s-ar fi produs pătrunderea unui mare număr de coloniști armeni¹⁵, cărora le-au urmat germani¹⁶ veniți prin Transilvania sau Polonia. fără să mai vorbim de o teorie nu

¹⁰ Asupra rezultatelor săpăturilor arheologice de la Curtea de Argeș, colegul nostru N. Constantinescu, pregătește o amplă lucrare, în care, printre altele, evidențiază caracterul timpuriu și subliniază semnificația particulară a unor materiale arheologice de certă factură bizantină în cuprinsul complexului reprezentat de curtea voievodală de aici. Pînă la apariția acestei lucrări, cf. N. Constantinescu, RESEE, 8, 1970, I. p. 5—31; cf. și Corina Nicolescu, SMIM, 5, 1962, p. 7—52.

¹¹ Dan Gh. Teodor, ArhMold, 1, (1961), p. 245—269; idem, ArhMold, 2—3, 1964, p. 343—357.

¹² Gh. Ștefan, I. Barnea, Maria Comșa, Eugen Comșa, *Dinogelia, Așezarea feudală timpurie de la Biseriцуța-Garvân*, I, București, 1967; P. Diaconu și D. Vilceanu, *Păciul lui Soare. Celatea bizantină*, I, București, 1972.

¹³ Problema este repusă în discuție de Silvia Baraschi, în *Păciul lui Soare*, II (ms.) realizată în colaborare cu P. Diaconu.

¹⁴ Șt. Olteanu, RRH, 7, 1968, 2, p. 168—196.

¹⁵ H. Dj. Siruni, Balcania, 2—3, 1939—1940, p. 107 și urm.

¹⁶ Mai recent, cf. Hugo Weczerka, *Das mittelalterliche und frühneuzeitliche Deutschland im Fürstentum Moldau*, München, 1970; lucrarea trebuie privită cu foarte multe rezerve, autorul exprimînd numeroase puncte de vedere lipsite de fundament științific.

tocmai nouă, în schimb surprinzător de fermă în ciuda totalei lipse de fundament, teorie care face din cele mai multe orașe medievale românești de la răsărit de Carpați creații ale colonizării rusești¹⁷. Acestor coloniști, veniți din apusul sau din centrul Europei, precum și din regiuni situate cu mult la est de teritoriul locuit de români, li s-a atribuit crearea primelor nuclee orășenești medievale românești. În stadiul actual al cercetărilor arheologice (izvoarele scrise neputînd aduce nici un fel de clarificări problemei), în ciuda faptului că în ultimele decenii s-au întreprins destul de numeroase cercetări în centre urbane medievale românești, nu există nici un temei să se continue a se atribui acestor imigranți un rol decisiv în constituirea amintitelor așezări urbane¹⁸. Nu este mai puțin adevărat că existența unei liste a centrelor catolice din Moldova primei jumătăți a secolului al XIV-lea¹⁹ ar părea să ofere o aparență de veridicitate unora din ipotezele amintite, dar tot arheologia este aceea care obligă, cel puțin pentru moment, la limitarea semnificației unor astfel de prezențe la dimensiunile unui misionarism religios, a cărui ineficiență în mijlocul ortodoxiei-autohtone fusese încă de mult timp verificată²⁰.

În acest fel, și datorită lipsei dovezilor arheologice concludente, sîntem obligați să atribuim sfîrșitului secolului al XIII-lea și începutului celui următor doar caracteristica de perioadă în care se formau în mediul rural condițiile economico-sociale ale unei oarecare producții de marfă, lipsită încă de un caracter sistematic și cu atît mai puțin capabilă să ofere produse destinate unui schimb altfel decît microregional²¹. De la această situație nu se cunosc excepții și nici chiar amplele și extrem de bogatele în rezultate cercetări de la Curtea de Argeș și Suceava nu au impus nuanțări. În schimb, aceleași cercetări, ca și altele ce vor fi invocate ulterior, aduc contribuții convergente decisive la conturarea unei destul de clare imagini asupra caracterului pe care îl capătă producția în prima jumătate a secolului al XIV-lea, sugerînd, în același timp, și rolul aglomerărilor omenești în care se surprind astfel de activități.

Pornind de la observații de ordin topografic²², domeniu în care se poate considera că cercetările românești din ultimele două decenii au adus unele contribuții ce merită a fi invocate, se constată, în prima jumătate a secolului al XIV-lea, manifestarea unei tendințe, bogate în semnificații, de concentrare teritorială a viețuirii omenești în așezările, anterioare perioadei amintite, în care, cîteva decenii mai tîrziu, va pulsa viața orășenească a românilor în evul mediu.

¹⁷ V.T. Pașuto *Očerki po istorii Galicko-Volynskoi Rusi*, Moscova, 1952, p. 187.

¹⁸ Recent, săpăturile arheologice de la Baia, unul dintre orașele a căror vechime și origine au fost îndelung discutate au venit să infirme opiniile care li atribuiau o existență sigur urbană în sec. XIII și o origine tot altă de certă străină a fondatorilor săi (cf. E. Neamțu, V. Neamțu, S. Cheptea, *Analele științifice ale Universității „Al. I. Cuza”, Iași, ist., seria III*, 19, 1973, 2, p. 165—181).

¹⁹ *Provinciales Ordinis minorum velustissimus (1344—1345)*, în *Bularium franciscanum*, V, Roma, 1898, p. 602.

²⁰ Cf. mai ales Gh. I. Moisescu, *Catolicismul în Moldova pînă la sfîrșitul veacului al XIV-lea*, București, 1942, unde se află și o foarte bogată bibliografie a problemei.

²¹ Această opinie a fost exprimată în raportul intitulat *Conținutul economico-social și rolul formelor preurbane la est și sud de Carpați*, întocmit de noi în colaborare cu Șt. Olteanu și prezentat la Consfățuirea arheologică din aprilie 1974, de la Suceava.

²² Cf. M. D. Matei *Studii de istorie orășenească medievală...*, p. 161—175 (cap. *Sugestii cu privire la metodele de cercetare arheologică a orașului medieval moldovenesc*).

Din acest punct de vedere, amplele cercetări de la Suceava²³, la care se adaugă acelea, mai recente, de la Siret²⁴, ambele în Moldova și foste capitale ale acesteia, precum și unele din descoperirile arheologice de la Curtea de Argeș, Tirgoviște și, în mai mică măsură, de la București, se dovedesc capabile să sugereze, cu condiția unei interpretări atente și neforțate a lor, criteriile care trebuie să stea la baza aprecierii stadiului de polarizare de către unele așezări mai vechi decât secolul al XIV-lea a unor forțe meșteșugărești. În primul rînd, se face remarcată cu ușurință o creștere rapidă și consistentă a dovezilor arheologice ale unei activități pronunțat specializate, și chiar dacă în prezent ateliere meșteșugărești datînd de la începutul secolului al XIV-lea sînt descoperite în număr destul de mic, nu există îndoială în legătură cu proveniența locală a materialului invocat aici. În al doilea rînd, consistența nivelului de cultură aparținînd primei jumătăți a secolului al XIV-lea (în unele așezări) sau doar mijlocului aceluiași secol (în altele) se deosebește simțitor de nivelul sau nivelurile perioadelor anterioare, caracterizate, acestea din urmă, de o lipsă vizibilă de continuitate pe orizontală și de o varietate certă a calității de execuție a descoperirilor.

Referitor la acest aspect arheologic al problemei este, cred, oportun să amintesc că și în cazul așezărilor noastre din prima jumătate a secolului al XIV-lea, materialul cel mai semnificativ pentru aprecierea caracterului producției proprii acestor aglomerări omenеști rămîne, ca și în alte zone europene, tot ceramica. Firește, fără să neglijăm împrejurarea că în sprijinul încheierilor pe care le permite studiul ceramicii trebuie aduse și observații făcute asupra altor domenii de activitate specializată (prelucrarea metalelor, orfevreria, construcțiile etc.), considerăm că pînă la completarea datelor asupra domeniilor invocate la urmă, constatarea că în prima jumătate a secolului al XIV-lea se produce fenomenul de „standardizare” a producției ceramice, devine de importanță decisivă²⁵. Și aici însă este de făcut o nuanțare cronologică obligatorie : în timp ce în cuprinsul Țării Românești, sub influența ceramicii bizantine „standardizarea” are un caracter nivelator, cuprinzînd, în bună măsură, și așezări rurale mai evolute²⁶, principala caracteristică a producției incipient urbane fiind reprezentată de strădania artizanilor orășeni de a reproduce întocmai sau a prelua forme și tehnici bizantine, specifice ceramicii superioare, în Moldova același fenomen se produce numai între coordonatele uniformizării tipologice și tehnice a producției, ceea ce duce la dispariția numeroaselor variante locale existente anterior.

Semnificative prin ele însele, concluziile ce decurg din studiul materialului arheologic amintit sînt, în bună măsură, coroborate de alte observații, acestea din urmă ținînd de domeniul specific al organizării unor astfel de aglomerări. În acest sens, un loc special îl ocupă tot rezultatele cercetărilor arheologice de la Suceava, unde s-a constatat că în aceeași perioadă în care se petrece procesul de „standardizare” a unor

²³ Pentru principalele concluzii la care duc rezultatele cercetărilor arheologice de aici, cf. M. D. Matei, *Contribuții arheologice la istoria orașului Suceava*, București, 1963.

²⁴ Cercetări inedite.

²⁵ M.D. Matei, SCIV, 11, 1960, 1, p. 114.

²⁶ N. Constantinescu, *Coconi...*, *passim*.

produse se trece și la înconjurarea așezării cu cea mai veche întăritură dintre cele cunoscute aici, întăritură constind dintr-un șanț de apărare, cu valul aferent și o palisadă. În raport însă cu suprafața locuită la Suceava înainte de acest moment, situat cronologic în prima jumătate a secolului al XIV-lea, teritoriul apărut de fortificația amintită este mult mai restrins, el însumind abia circa 3 ha²⁷. Cazul acestei așezări intrată sigur într-un accelerat proces de urbanizare în prima jumătate a secolului al XIV-lea, nu pare a fi singular, existind încă de pe acum indicii că la Baia și Bacău fenomenele amintite coincid.

Nu cunoaștem încă nimic concludent, pe o linie similară, referitor la Curtea de Argeș. Cercetările de aici, deși nu lasă nici o îndoială în legătură cu faptul că încă din prima jumătate a secolului al XIII-lea și în orice caz pe la mijlocul lui sediul politico-administrativ și religios al unuia din voievodatele românești impulsiona în suficientă măsură formarea unei așezări urbane, pentru ca aceasta să poată deveni după 1300 capitala Țării Românești, nu au furnizat date concludente despre nivelul și caracterul producției specializate din respectiva așezare. Despre aceasta putem judeca numai indirect, cu ajutorul descoperirilor arheologice făcute în cuprinsul cușii voievodale, descoperiri ce confirmă întru totul cuprinderea și a acestei zone în procesul constituirii civilizației urbane românești în prima jumătate a secolului al XIV-lea.

Dacă despre caracterul specializat al producției ce se desfășura, la mijlocul secolului al XIV-lea, în centre populate ca acelea menționate mai sus, nu există motive să ne îndoim, în stadiul actual al cercetării este cu mult mai dificil să încercăm a dimensiona, pe de-o parte, rolul acelor așezări văzute ca centre de schimb, iar pe de altă parte eficiența activităților economice desfășurate în cuprinsul lor asupra zonelor rurale înconjurătoare. Buzuindu-ne pe datele pe care tot arheologia le-a furnizat până acum cu privire la capacitatea economică a orașelor medievale românești în perioade mai târzii, precum și cu privire la eventuala preeminență a unor activități de producție (postavuri, fierărie, ceramică etc.), considerăm îndreptățit să ne îndoim că în decursul secolului al XIV-lea s-a putut impune în orașele românești o anumită specializare. Dimpotrivă, dat fiind nivelul încă insuficient de diferențiat al specializării chiar în cuprinsul unuia și aceluiași domeniu (reducerea minereului nu era încă separată teritorial și ca specialitate de prelucrarea metalului, olarii lucrau o gamă cuprinzătoare de produse sub raportul destinației lor etc.), cel mai prudent și mai îndreptățit punct de vedere ni se pare acela că producția în orașele românești din secolul al XIV-lea a fost una de „mărfuri generale”. Tocmai aceasta ne obligă să apreciem cu multă circumspecție și rolul acestor așezări ca centre de comerț : ele puteau fi, cel mult, centre de schimb de importanță locală, reducându-și participarea la comerțul extern doar la rolul de cumpărător de produse scumpe orientale, de postavuri de Flandra sau de alte produse de întrebuințare curentă, provenind în mod curent din orașele transilvănene și mai rar din cele ale Poloniei.

O vreme oarecare — și este foarte posibil ca aceasta să fi durat până către finele secolului al XIV-lea — ritmul de creștere a volumului producției meșteșugărești în orașele din Muntenia și Moldova (judecând după

²⁷ M.D. Matei, *Dacia*, N.S., 5, 1961, p. 521—532.

datele oferite de arheologie) nu ne îndreptățește să vedem și alți beneficiari ai acestei producții în afara orașenilor înșiși, a curților voievodale din orașe și a unui număr cu totul limitat de locuitori ai satelor aflate în imediata apropiere a acestor orașe. Păstrându-și încă o vreme rolul precumpănitor de centre de schimb pe care îl avuseseră și mai înainte (schimb de produse agricole în special), orașele românești vor începe să exercite o adevărată influență și chiar dominație economică asupra lumii rurale abia în secolul al XV-lea. Într-adevăr, deși încă din ultimele două decenii ale secolului al XIV-lea în producția specializată a satelor aflate în vecinătatea imediată a unor orașe ca Suceava, Piatra Neamț, Baia, București²⁸ sau Tirgoviște se simte influența meșteșugului urban, despre o *generalizare* a acestui fenomen deosebit de important pe plan economic nu va putea fi vorba decât începînd din primele două decenii ale secolului al XV-lea²⁹, cînd se va produce o remarcabilă ridicare a nivelului producției în sate.

Pentru a se putea ajunge la aceasta a fost necesar ca producția orășenească de mărfuri să se consolideze substanțial, fenomen ce s-a produs, atît la răsărit, cît și la sud de Carpați, în a doua jumătate a secolului al XIV-lea și la care au contribuit decisiv doi factori: creșterea numerică a meșteșugarilor în cadrul populației urbane³⁰ — cu consecința firească a sporirii corespunzătoare a ponderei lor în viața economică a orașelor — și, în al doilea rînd, adîncirea continuă a procesului de subspecializare în cadrul fiecărui meșteșug, ceea ce a făcut posibilă nu numai o creștere a volumului produselor destinate schimbului (în condițiile unei tot mai pronunțate „standardizări” a lor), dar și o lărgire a ariei de răspîndire a mărfurilor orășenești. Corolarul tuturor acestor fenomene poate fi considerată slăbirea continuă a economiei feudale închise și atragerea în sistemul de relații economice sat-oraș a celei mai mari părți a teritoriului statelor românești. Sporirea cantității de monedă emisă de voievozii români, ca și larga circulație a monedei străine în Țara Românească și Moldova începînd tocmai cu prima jumătate a secolului al XV-lea nu fac decât să confirme că anume în secolul precedent se pregătiseră condițiile acelei vieți economice înfloritoare a țărilor românești, pecare numai intervenția brutală a Imperiului otoman a împiedicat-o să se realizeze în formele depline ale civilizației urbane medievale.



Încheind considerațiile de față, nu avem, firește, intenția formulării unor concluzii ferme, punctele de vedere exprimate avînd adesea caracterul de încheieri parțiale sau, și mai adesea, de ipoteze de lucru. Ceea ce în eta-

²⁸ P. I. Panait, București, 5 (1967), p. 24; cf. și idem în *Istoria orașului București, I*, București, 1965, p. 84.

²⁹ În afara constatărilor de ordin arheologic prilejuite de cercetările întreprinse într-un număr de sate datînd din această perioadă, fenomenul este confirmat și de apariția unor mențiuni documentare referitoare la existența unor sate ai căror locuitori-meșteșugari capătă largi încuviințări de a-și vinde în țară produsele muncii lor de meșteșugari (cf. M. D. Matei, în *Actes du II^e Congrès international des études du sud-est européen*, II, ist., Atena, 1972, p. 177—185).

³⁰ Atragem atenția că tocmai din această perioadă datează și tendința de constituire a celor mai vechi cartiere meșteșugărești atestate în unele din orașele cercetate arheologic (ca la Suceava, de ex.), tot așa cum, în alte orașe, ca în cazul Iașilor, dacă ipoteza lui C. Cihodaru (*op. cit.*, loc. cit.) va fi confirmată, încep să capete o pondere mereu mai sensibilă meșteșugarii cu o anumită specialitate.

pa actuală a cercetării indeamnă la prudență este faptul că materialul arheologic existent nu acoperă integral, cronologic și teritorial, tema atât de importantă și complexă căreia i-am rezervat rindurile de față. Definirea caracterului producției și schimbului ce se desfășurau în secolele XIII—XIV în cuprinsul acelor aglomerări umane din care se vor forma ulterior orașele medievale românești nu-și poate, credem, îngădui să considere finele secolului al XIII-lea și începutul celui următor decît ca o perioadă de *cristalizare* a unor condiții (îngreunate de altfel de vecinătatea supărătoare a tătarilor) ale căror roade, materializate în constituirea orașelor propriu-zise, se văd abia spre mijlocul veacului al XIV-lea. Firește, importanța acestor așezări ca centre de schimb de eficiență locală pare greu de pus la îndoială în perioada avută în vedere, precum și predominanța produselor agricole în acest schimb nu pare îndoielnică. În același timp însă tot acum trebuie să se fi produs și începutul trecerii de la prezența periodică în astfel de locuri a unor meșteșugari la așezarea lor stabilă aici, ceea ce echivalează cu constituirea unor prime nuclee stabile de producție meșteșugărească în viitoarele orașe. În sfîrșit, la mijlocul secolului al XIV-lea, datorită *constituirii unei autorități politice* centrale atît la sud, cît și la est de Carpați, viața acestor aglomerări umane a cunoscut noi impulsuri, tot așa cum a căpătat noi dimensiuni și rolul lor în viața economică a românilor. Tocmai de aceea și considerăm că abia de la mijlocul secolului al XIV-lea se poate vorbi de o viață orășenească *constituită* pe teritoriul statelor feudale, Țara Românească și Moldova.

WARENPRODUKTION UND WARENAUSTAUSCH IN DER ZEIT DER HERAUSBILDUNG DER MITTELALTERLICHEN STÄDTE IN DER WALACHEI UND MOLDAU IM 13.—14. JH.

ZUSAMMENFASSUNG

Ältere und neuere Forschungen haben gezeigt, daß das rumänische Volk, trotz der von den aufeinanderfolgenden Wanderungen verschiedener Wandervölker hervorgerufenen schwierigen Lebensbedingungen, Wanderungen die seit dem 3. Jh. u. Z. fast ein Jahrtausend lang dauerten, seine Eigentümlichkeiten und die kennzeichnenden Merkmale seiner materiellen Kultur beibehalten hat. Hinzu kommen auch die Beziehungen zu den Gebieten römisch-byzantinischer und später byzantinischer kultureller Ausprägung südlich der Donau. Unter diesen Umständen, unabhängig vom Maße der Beeinflussung der rumänischen materiellen Kultur durch die byzantinische — südlich der Karpaten ist dieser Einfluß bedeutend stärker als in der Moldau — blieben ja unter den Rumänen wertvolle aus der Zeit der römischen Herrschaft kommende Überlieferungen des spezialisierten Gewerbes erhalten, welche fortwährend von der Einfuhr byzantinischer Erzeugnisse angeregt wurden, sei es auch nur dadurch, daß, manchmal bodenständige Handwerker Erzeugnisse nach dem Vorbild dieser Importstücke, an Ort und Stelle herzustellen versuchten, selbstverständlich in anderen technischen Ausführungsbedingungen.

M.E. kann man aufgrund der archäologischen Daten behaupten, daß im 13. Jh. die Trennung des Gewerbes von der Landwirtschaft im

vollen Gange war, Vorgang der die Bedingungen eines Warenaustausches schuf.

Trotz einiger bis heute unbegründet gebliebenen Behauptungen gemäß denen, fremde Einwanderer (Deutsche, Ungarn, Armenier, Russen usw.) die rumänischen mittelalterlichen Städte schon im 13. Jh. gegründet hätten, veranschaulichen die archäologischen Forschungsergebnisse und insbesondere Befunde der städtischen Siedlungstopographie — zu dieser Frage hat die rumänische Forschung in letzter Zeit wertvolle Erkenntnisse beigetragen — daß im eben genannten Jahrhundert Produktion und Austausch noch keine städtischen, urbanen Merkmale tragen: solche werden erst im 14. Jh. bemerkbar, u. zw. in zahlreichen dichter bewohnten Ortschaften die im Mittelalter das rumänische Städtewesen außerhalb des Karpatenringes verkörpern. Suceava, Siret, Baia, Curtea de Argeș, Tîrgoviște, București kennen, im 14. Jh. ganz sicher schon, einen Konzentrierungsprozeß gewerblicher Kräfte, der die Umwandlung dieser Ortschaften in Produktionszentren permanenten Charakters hervorrief, auch wenn die Austauschfunktion, unter den im Vergleich zum 13. Jh. veränderten Bedingungen auch weiterhin überwog. Als Folge der Entwicklung einer immer stärker werdenden Warenproduktion in den Städten, kennt auch die gewerbliche Produktion auf dem Lande einen archäologisch erschließbaren Verbesserungs- und Vervielfältigungsprozeß, insbesondere in den neben größeren Städten gelegenen Dörfern (am Ende des 14. Jh.) später auch in entlegeneren Ortschaften, sozusagen in der ganzen gewerblichen Dorfproduktion (seit der Mitte des 15. Jhs.).

Aufgrund archäologischer Erkenntnisse (die schriftlichen Quellen sind in der Klärung der verschiedenen Aspekte des Problems weniger aussagefähig), kann man behaupten, daß es im 13. Jh. auf den außerhalb des Karpatenbogens gelegenen Gebieten Rumäniens die Herausbildung eines wirtschaftlichen Lebens mit urbanen Merkmalen beginnt. Die stabile gewerbliche Produktion als auch der permanente und systematische Austausch der Waren — beide als Erscheinungen einer Wirtschaft mit urbanen Merkmalen — sind erst im 14. Jh. in der Walachei und in der Moldau zu belegen.

DESCOPERIRI ARHEOLOGICE DIN SECOLELE IV—V E.N. ÎN BAZINUL SUPERIOR AL ȘOMUZULUI MARE (JUD. SUCEAVA)

DE

EMIL IOAN EMANDI

Cercetările arheologice întreprinse în număr sporit, de la an la an în cadrul județului Suceava, vin să completeze cu date noi informațiile noastre privitoare la istoria acestui ținut. În acest context, în nota de față vom prezenta rezultatele cercetărilor de teren efectuate între anii 1972 — 1975 într-o zonă mai puțin investigată¹, privind secolele IV—V e.n., în Bazinul Superior al Șomuzului Mare, unde au fost depistate 24 de puncte arheologice, printre care și o necropolă (fig. 1). Prin cercetările de suprafață efectuate în cuprinsul Bazinului Superior al Șomuzului Mare, informația istorică asupra zonei în discuție nu numai că a căpătat un nou suport documentar, dar s-a evidențiat ca deosebit de bogată în resturi de cultură materială din cele mai vechi timpuri (circa 3500 î.e.n.) până în secolul al XVIII-lea². Din punct de vedere geografic, Bazinul Superior al Șomuzului Mare se suprapune aproape perfect ariei depresionare Liteni³, fiind conturată aproximativ de localitățile Drăgoiești, Stroiiești, Botești, Rădășeni, Bunești și este străbătută de riul Șomuzul Mare, cu un bazin hidrografic foarte bogat (fig. 1). Așezările de tip Sintana au fost depistate pe terasele larg deschise ale piraiei, avînd în general o orientare sudică sau pe platouri întinse și puțin înclinate. Materialul arheologic găsit nu se deosebește de cel cunoscut și prezentat în studiile de specialitate anterioare⁴.

Inventarul așezărilor descoperite se compune în special din material ceramic, care după natura pastei se împarte în două categorii: o primă categorie o reprezintă ceramica de factură zgrunțuroasă, cu microprundisuri și nisip în compoziție, de culoare cenușiu-deschisă, negricioasă sau roșiatică, arsă uneori neuniform. A doua categorie o formează ceramica fină de culoare cenușiu-deschisă sau cu nuanțe mai închise, cu mult nisip în

¹ D. O. Olinescu, BSGR, 15, 1894, p. 65—94; C. A. Romstorfer, JBLM, Szernowitz, 1896, p. 138; E. M. Grigorovitz, *Dicționarul geografic al Bucovinei*, București, 1908, p. 87—91.

² Cercetări de suprafață efectuate de subsemnatul în Bazinul Superior al Șomuzului Mare au dus la descoperirea a 77 de așezări din perioade și epoci diferite; ponderea cea mai mare o au descoperirile din perioada migrațiilor și feudale.

³ N. Popp, I. Iosep și D. Paulencu, *Județul Suceava*, București, 1965, p. 40.

⁴ I. Nestor, în *Istoria României*, I, 1960, p. 682—694; idem, *Studii*, 15, 1962, 6, p. 1 435; Gh. Diaconu, *Tirșor. Necropola din secolul III—IV e.n.*, București, 1965; B. Mitrea și C. Preda, *Necropole din secolul al IV-lea e.n. în Muntenia*, București, 1966; I. Ioniță, *ArhMold*, 4, 1966, p. 189—259; Gh. Diaconu, *SCIV*, 19, 1968, 3, p. 441—451; I. S. Vinokur, *Istoriia la kultura Černjachivskich plemen*, Kiev, 1972; Ligia Bârz, *Continuitatea populației autohtone în Transilvania în secolele IV—V e.n.* (cimitirul 1 de la Bratei), București, 1973.

compoziție și arsă uniform. În general, buzele de vase sînt fie lățite spre interior și exterior, fie îngroșate și rotunjite spre exterior, sau teșite drept și răsfrînte în afară (fig. 2/5—6). Torțile sînt late de obicei, ușor albiate pe mijloc și îngroșate spre margini, sau cu o nervură mediană pe mijlocul ei,

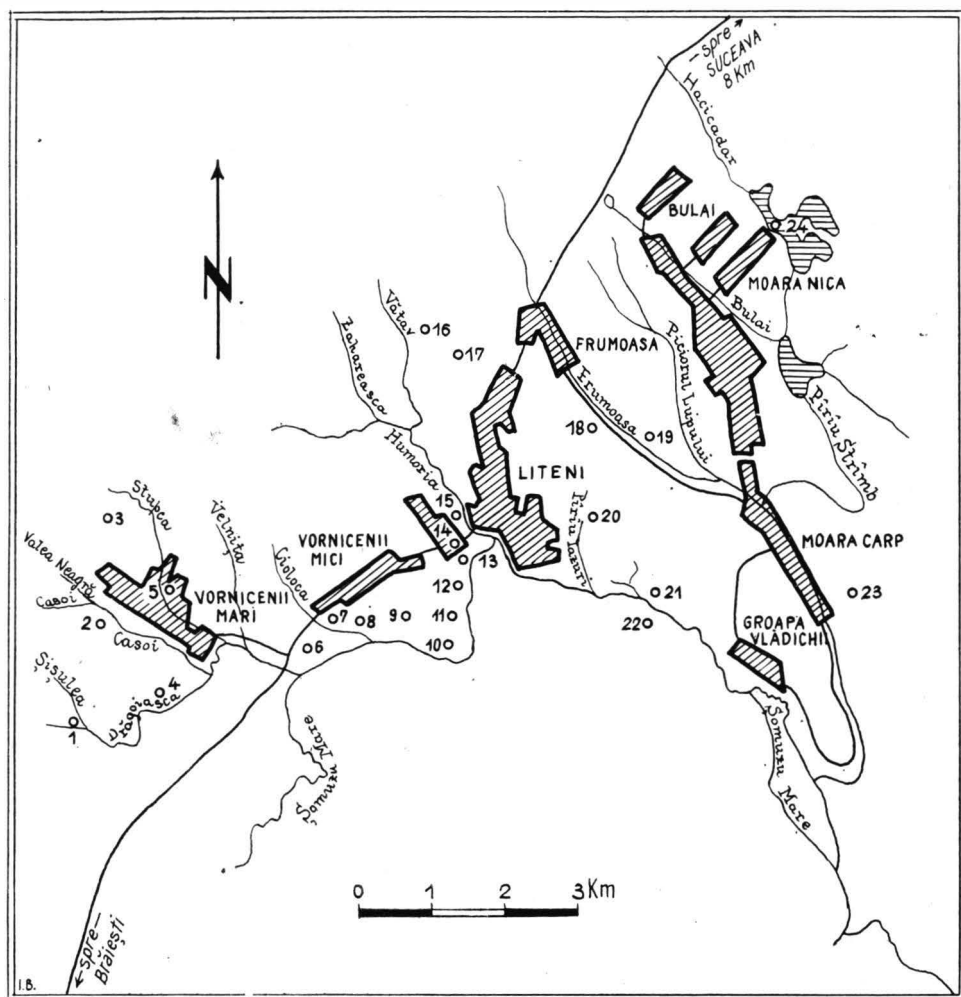


Fig. 1. Harta descoperirilor arheologice din secolele IV—V e.n. în Bazinul Superior al Șomuzului Mare (jud. Suceava). 1 „În Luncă”; 2 „Valea Neagră”; 3 „La Mașină”; 4 „Drăgoiasca”; 5 „În Grădini”; 6 „În Lung”; 7 „Cioloca”; 8 „Grind”; 9 „Hîrb”; 10 „Sesii”; 11 „Fîntînița”; 12 „Suhat”; 13 „Cociorbă”; 14 C.A.P. — sediu; 15 „Săliște”; 16 „Căldărușa”; 17 „Dealul Râu”; 18 „La Movile”; 19 Podișul Căldărușa; 20 Izurcani; 21 „Imaș”; 22 „Balta Rotundă”; 23 „La Moghila”; 24 „Putreda”.

fiind în secțiune rotundă sau rectangulară (fig. 2/3). Fundurile sînt plate, ușor profilate sau cu suport inelar. Decorul constă din nervuri în relief, linii incizate, ondulate sau frînte (fig. 2/5—6). Fragmentele ceramice găsite provin de la borcane, castroane, căni sau vase mari de provizie,

avînd numeroase analogii cu materialul ceramic descoperit la Bunești, Preutești, Fălticeni, Ciorsaci, Mihăiești⁵, Ciprian Porumbescu, Nimer-ceni⁶, Botoșani (Dealul Căramidăriei)⁷, Iași — Fabrica de cărămizi⁸ etc. Din inventarul așezărilor descoperite ar mai fi de menționat : o monedă din timpul lui Constantius al II-lea⁹, găsită în punctul numit „La Mașină” din com. Ciprian Porumbescu ; un fragment de castron găsit în punctul numit „Grind” din satul Vornicenii Mici, lucrat din pastă fină, de culoare cenușiu-închisă, modelat la roată, ornamentat cu o nervură în relief și cu decor șampilat-geometrizat (fig. 2/4), asemănător în privința tehnicii de ornamentare, dar nu și a motivului, cu fragmentul ceramic de la Siliștea Scheii¹⁰, un fragment ceramic din pastă fină, descoperit în punctul numit „Putreda” din com. Moara, ornamentat cu fascicule de linii dispuse orizontal și perpendicular pe umărul vasului (fig. 2/1). În concluzie, pe baza materialului ceramic găsit în cursul cercetărilor de suprafață, cît și a monedei de la Constantius al II-lea, așezările identificate se încadrează în cultura Sintana de Mureș—Cerneahov (secolul al IV-lea e.n.). Cantitatea mare de ceramică cît și densitatea mare de așezări de pe cursul pîraielor din zonă vin să confirme ideea că în această perioadă a crescut numărul populației¹¹.

În acest sens, necropola din comuna Moara, descoperită în vara anului 1975, în apropierea pîriului Hagicadar, pe locul numit „Putreda”, unde anterior se identificase așezarea, vine să confirme ideea mai sus menționată și să clarifice unele probleme pe care le ridică locuirea zonei în această perioadă.

În urma construcțiilor efectuate la școala nouă din localitate, au fost deranjate o parte din morminte. În urma sesizărilor făcute, s-a întreprins un sondaj de salvare și recuperare a materialului din necropolă¹². Acest sondaj a constatat dintr-o secțiune de 2 × 25 m, orientată vest-est și cinci casețe a câte 2 × 5 m orientată nord-sud (fig. 3). Profilele săpăturilor au scos în relief două straturi, a căror grosime și structură variază de la o secțiune la alta. La suprafață se află solul negru care pe alocuri este destul de erodat. Sub acesta se găsește o depunere de sol argilos, a cărui grosime variază între 0,40 — 1,20 m cu o structură compactă și cu mult calcar. În continuare prezentăm mormintele descoperite.

M1 descoperit la -1,30 m conține scheletul unei femei, lung de 1,57 m, întins pe spate și orientat nord-sud. Antebrațele lipsesc, iar brațele au poziția întinsă pe lîngă corp (fig. 4). Groapa are formă dreptunghiulară, cu colțurile rotunjite. Inventarul cuprinde opt vase, o fibulă, patru mărgel, o cataramă, precum și un pahar de sticlă, așezate în felul următor : o căniță din pastă

⁵ Dan Gh. Teodor și Ion Ioniță, *ArhMold*, 1967, p. 309—327.

⁶ N. Zaharia, M. Petrescu-Dîmbovița și Em. Zaharia, *Așezări din Moldova de la paleolitic pînă în secolul al XVIII-lea*, București, 1970, p. 284—304.

⁷ N. Zaharia, Em. Zaharia și S. Rață, *Materiale*, 7, 1961, p. 467, fig. 8/3, 8, 12.

⁸ I. Ioniță, *ArhMold*, 7, 1972, p. 267—307.

⁹ Identificarea făcută de Gh. Poenaru Bordea, căruia îi adresăm mulțumiri și pe această cale. *Vezi*, *SCN*, 1, 1957, p. 154—165, fig. 30.

¹⁰ Gr. Foit, *StMatSuceava*, 1969, p. 34, fig. 9 ; I. Ioniță, *ArhMold*, 4, 1966, p. 203—204, fig. 9/1, 10.

¹¹ N. Zaharia, M. Petrescu-Dîmbovița și Em. Zaharia, *op. cit.*, p. 83.

¹² La acest sondaj au mai participat M. Ignat și D. Popovici, cărora le aducem mulțumiri și pe această cale. De asemenea, pentru sprijinul acordat mulțumim și prof. Mihai Tusciuc, precum și primarului Aurelian Ungureanu.

fină, de culoare negricioasă, lucrată la roată, prevăzută cu două torți, era așezată sub umărul drept (fig. 7/1; fig. 9/4); o ostracină din pastă zgrunțuroasă, lucrată la roată, de culoare cenușiu-închisă, prevăzută cu un cioc de turnare și conținând numeroase oase de animale, era așezată în zona pieptului în partea stângă, sub schelet (fig. 6/6; fig. 10/3); o oală-borcan din pastă zgrunțuroasă, lucrată la roată, de culoare cenușiu-închisă, și arsă secundar se afla sub bazin în partea stângă (fig. 7/5; fig. 9/3); o cană din pastă fină, de culoare cenușiu-deschisă, lucrată la roată și prevăzută cu o toartă se afla în dreapta bazinului (fig. 7/3; fig. 9/6); în interiorul cării se afla un alt vas, de tip borcan, din pastă zgrunțuroasă, lucrat la roată, de culoare cenușiu-negricioasă, conținând cărbuni și multă cenușă (fig. 7/6; fig. 9/2); un vas-borcan din pastă zgrunțuroasă, lucrat la roată, de culoare cenușiu-închisă, ars secundar se afla pe abdomen, în partea dreaptă (fig. 6/5; fig. 9/5). Sub femurul drept s-au mai găsit încă două vase globulare, din pastă fină, lucrate la roată, de culoare cenușiu-cafenie; unul din ele, conținând cenușă și oase mici calcinate era așezat spre genunchi (fig. 7/4; fig. 9/7), iar celălalt spre bazin (fig. 7/7; fig. 9/8); în zona gâtului s-a găsit un șirag din patru mărgelile, de formă tubulară, lucrate din calcar, de culoare albă (fig. 6/1); pe clavicula dreaptă se afla o fibulă de argint, cu piciorul romboidal, decorat cu semicercuri dispuse de-a lungul unui ax care împarte piciorul în două părți (fig. 6/3); în zona bazinului se găsea o cataramă de formă ovală din bronz (fig. 6/2); între mina stângă și coaste s-a găsit un pahar de sticlă, așezat cu gura în jos și având în interior o crustă de culoare roșiatică (fig. 6/4; fig. 9/1).

M2 conținea resturile unui schelet lung de 1,30 m, orientat nord-sud și aflat într-o groapă aproximativ rectangulară, la -1,20 m (fig. 4). Mormintul a fost deranjat din vechime, oasele craniului lipsind în cea mai mare parte. De asemenea, mai lipsese oasele brațului drept și ale antebrațului stâng, precum și o parte din humerusul stâng. Scheletul se afla în poziție pe spate, cu mina dreaptă întinsă de-a lungul corpului. În ceea ce privește mina stângă, se poate preciza doar poziția brațului, aproximativ paralelă cu corpul. Inventarul acestui mormint se compune din trei vase: vas globular din pastă fină, lucrat la roată, de culoare cenușiu-deschisă, așezat în zona umărului drept (fig. 8/7; fig. 10/1); castron, lucrat la roată din pastă fină, de culoare cenușiu-deschisă, așezat în dreptul cotului stâng (fig. 8/5; fig. 10/2); borcan din pastă zgrunțuroasă, lucrat la roată, de culoare cenușiu-închisă, așezat în stînga bazinului (fig. 8/3).

M3 a fost complet distrus în timpul lucrărilor de construcție, neputîndu-se recupera decît cîteva fragmente ceramice aparținînd unui castron, lucrat la roată, din pastă fină, de culoare cenușiu-cafenie și cu umărul carenat (fig. 8/6). De asemenea, au putut fi recuperate și cîteva fragmente de coaste și un femur, care se aflau la -0,40 m. Nu s-a putut preciza forma gropii (fig. 5).

M4 a fost descoperit la -0,80 m și orientat nord-sud. Conturul gropii nu s-a putut preciza decît pe anumite porțiuni. Poziția scheletului, lung de 1,52 m, este destul de curioasă și rar întîlnită în cadrul culturii Sintana de Mureș. Capul era întors cu fața în jos și mai ridicat decît restul corpului, fiind așezat pe o pernă de pămînt; mina stângă era îndoită de la cot sub corp, iar cea dreaptă paralelă cu corpul; bazinul era în poziție normală, iar picioarele încrucișate în zona tibiilor (fig. 4). În preajma scheletului nu s-a găsit nici un fel de inventar; în schimb la aceeași adîncime, la circa 0,40 cm distanță de capul scheletului, erau împrăștiate fragmente ceramice din pastă zgrunțuroasă, lucrate la roată, de culoare cenușiu-închisă, arse neuniform, care proveneau de la două vase de tip borcan (fig. 7/2; fig. 8/8). De asemenea, s-a găsit și o mărgică de formă dreptunghiulară, polifațetată, lucrată din cornalină, de culoare vișiniu-gălbui (fig. 8/2).

M5 descoperit la -1,50 m era complet deranjat din vechime neputîndu-se surprinde nici forma gropii. Din schelet s-au mai păstrat doar cîteva fragmente de la craniu, bazin și oasele picioarelor (fig. 5). Drept inventar mormintul conținea fragmente ceramice lucrate la roată, din pastă fină de culoare cenușiu-cafenie, arsă uniform, ce provin de la un castron (fig. 8/4) și un vas globular (fig. 8/9), precum și cîteva fragmente dintr-un borcan lucrat cu mina din pastă grosieră, arsă neuniform, de culoare brună (fig. 8/1).

M 1, 2 și 4 s-au păstrat în general destul de bine, putîndu-se stabili atît forma gropii, cît și orientarea și poziția scheletelor. În schimb, din celelalte două morminte s-au păstrat puține resturi, unul fiind deranjat total din vechime (**M 5**),¹³ altul fiind distrus cu ocazia lucrărilor de construcție (**M 3**).

¹³ I. Ioniță, *op. cit.*, p. 225; C. Bloșiu, *ArhMold*, 8, 1975, p. 210.

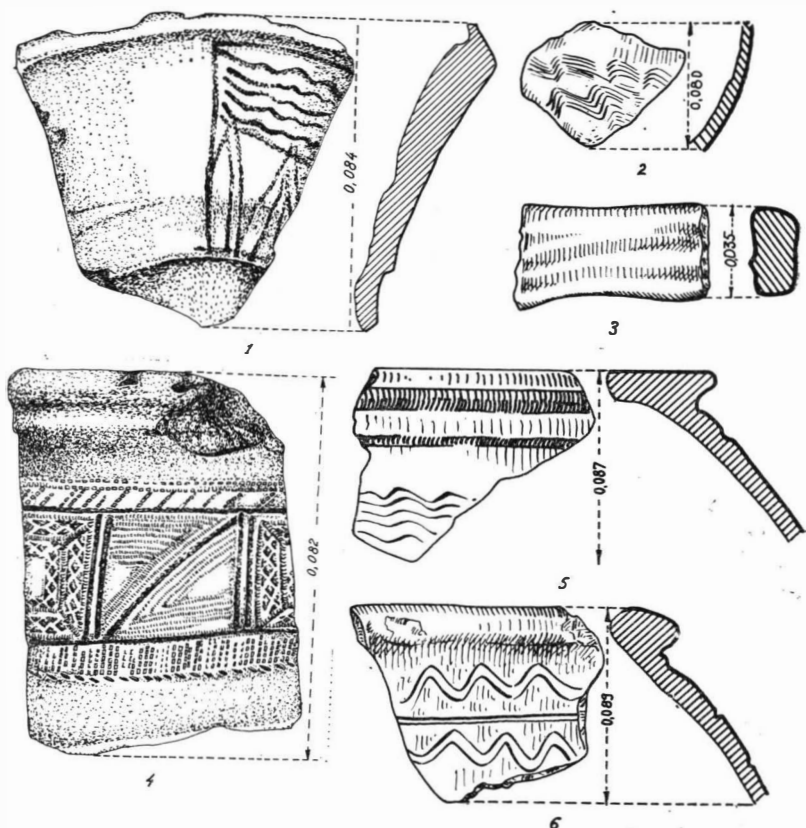


Fig. 2. Fragmente ceramice aparținând culturii Sintana de Mureș din Bazinul Superior al Șomuzului Mare (jud. Suceava). 1 com. Moara (Moara Nica) — „Putreda”; 2, 3 com. Vornicenii Mici — „Htrb”; 4 com. Vornicenii Mici — „Grind”; 5, 6 com. Liteni — „Sesie”.

LEGENDA

- Morminte nederanjate
- Morminte deranjate

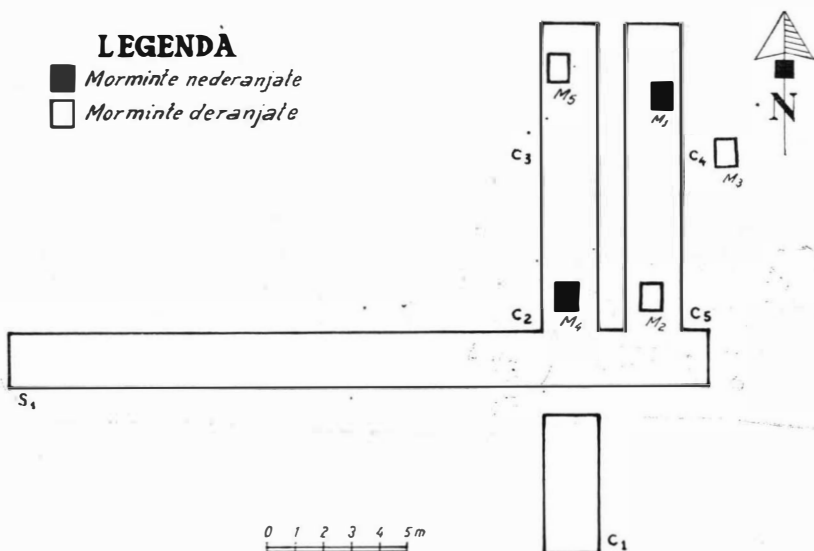


Fig. 3. Planul sondajului din necropola din com. Moara (Moara Nica), jud. Suceava.

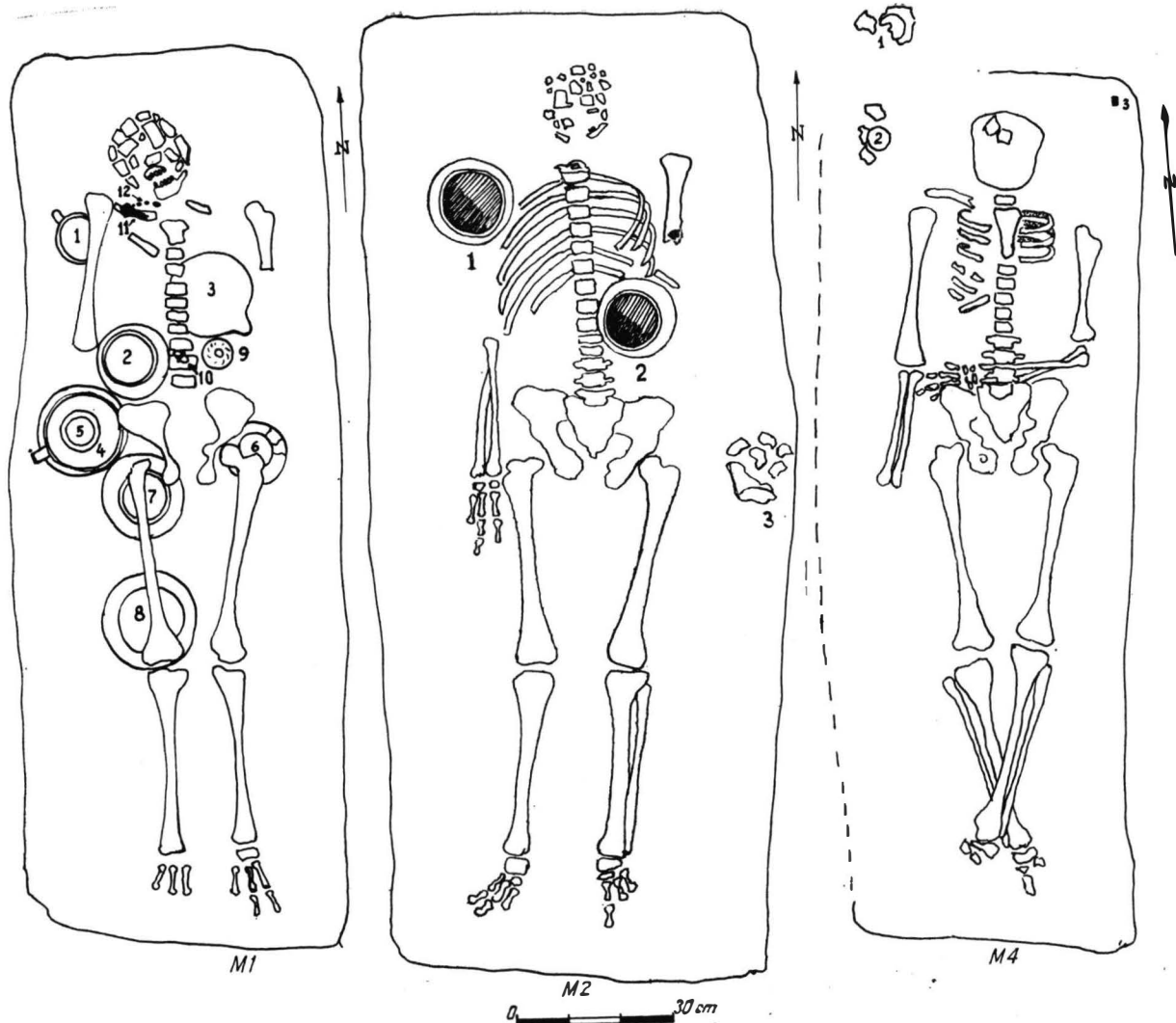


Fig. 4. Planul M1, 2 și 4.

În ceea ce privește ritul funerar, se constată că morții au fost depuși în gropi rectangulare, orientate nord-sud (cu mici deviații), în poziție întinsă pe spate. Poziția scheletului din **M 4** trebuie luată ca o excepție, nu numai în cadrul practicilor funerare folosite în acest cimitir, ci în general în toată aria culturii Sintana de Mureș.

Vase întregi s-au găsit doar în **M 1** și **2**, în celelalte fiind numai fragmente ceramice împrăștiate prin gropi. În **M 1** și **2**, vasele erau așezate în zona părții superioare a corpului și a bazinului; numai în **M 1** se mai aflau două vase sub femurul drept¹⁴.

În total, inventarul ceramic se compune din șaptesprezece vase întregi și fragmentare, lucrate cu mîna și la roată. După pastă și tehnica de lucru ele se pot grupa în trei categorii:

1. *Vase lucrate cu mîna*, dintr-o pastă grosieră, de culoare brun-gălbui, cu miez negru în spărtură, cu cioburi și pietricele pisate în compoziție;

2. *Vase lucrate la roată*, din pastă zgrunțuroasă, de culoare cenușiu-închisă sau negricioasă, avînd în compoziție microprundișuri și nisip cu bobul mare;

3. *Vase lucrate la roată*, din pastă fină, de culoare cenușiu-deschisă, neagră sau cafeniu-deschisă, arse uniform și cu mult nisip în compoziție.

Din prima categorie face parte un singur vas de tip borcan (fig. 8/1), cu buza dreaptă și subțiată, corpul ușor alungit și fundul îngroșat. El își găsește nenumărate analogii în complexele Sintana de Mureș de pe teritoriul țării noastre¹⁵.

Din a doua categorie ceramică fac parte vasele de tip borcan, în număr de șase (fig. 6/5; fig. 7/2, 5, 6; fig. 8/3, 8). Ele sînt de dimensiuni mici în general, avînd pîntecul bombat și umerii rotunjiți. Sînt ornamentate sub buză sau pe umăr cu linii incizate (fig. 6/5), cu nervuri în relief (fig. 7/6; fig. 8/3), precum și cu praguri (fig. 7/5). Fundurile sînt plate și îngroșate în raport cu pereții vasului. Unele vase păstrează în interior o crustă de materii organice, ca urmare a folosirii lor în gospodărie (fig. 7/5). Vasele din această categorie au numeroase analogii cu cele descoperite la Tîrșor, Lețcani, Independența, Spantov, Bogdănești-Fălcu, Mogoșani, precum și cu cele din grupul Cerneahov din U.R.S.S.¹⁶

Tot din această categorie face parte și strachina (fig. 6/6; fig. 9/2), descoperită în **M1**, avînd buza dreaptă, ușor șanțuită pe mijlocul ei și fundul inelar. De remarcat la acest vas, ciocul de turnare, ceea ce îi dă o anumită particularitate și îl individualizează pînă în prezent în cadrul culturii Sintana de Mureș, de pe teritoriul țării noastre. Cercetătoarea poloneză M. Magdalena-Blombergowa afirmă că asemenea vase cu cioc de turnare se întîlnesc în lumea nordică, ele imitînd pe cele de proveniență

¹⁴ Gh. Diaconu, *Tîrșor*, București, 1965, p. 51 (asemenea practici de a pune vase sub schelet s-au întîlnit în **M 71** și **92**); C. Bloșiu, *op. cit.*, p. 209, **M36** și **37** (de remarcat că și în **M36** de la Lețcani s-au găsit într-un vas oase calcinate, avînd analogii cu cel din **M1** de la Moara).

¹⁵ I. Kovacs, *Dolj Cluj*, 3, 1912, 2, p. 259, fig. 7/1.

¹⁶ Gh. Diaconu, *op. cit.*, p. 76—80, pl. CXLV/6; pl. CXLVI/2; CXLVIII/6; idem, *Mogoșani. Necropolă din secolul al IV-lea*, Tîrșov, 1970, fig. 10/3, 4, 6, 16; C. Bloșiu, *op. cit.*, p. 279, fig. 42/3; B. Mitrea și N. Anghelescu, *Materiale*, 8, 1962, p. 498, fig. 3/2; B. Mitrea, Sebastian Morintz și C. Preda, *Materiale*, 5, 1959, p. 168, fig. 4/1; V. Palade, *Materiale*, 10, 1973, p. 174—177, fig. 5/2; fig. 6/3; G. B. Fedorov, *SCȘIași*, 3, 1957, 1, fig. 4; I. S. Vinokur, *op. cit.*, p. 134, fig. 54; fig. 55.

romană¹⁷. În interiorul vasului au fost găsite resturi de oase, ofrandă de carne provenită de la un miel. Asemenea practici de depunere a ofrandelor de carne în vase se întâlnesc aproape în toate necropolele din cadrul culturii Sintana de Mureș.



Fig. 5. Planul M 3 și 5.

Din a treia categorie distingem o primă grupă de patru vase globulare (fig. 7/4, 7; fig. 8/7, 9), de culoare cenușiu-deschisă sau cafenie, cu umerii ridicați, cu corpul sferic, diametrul gurii fiind mai mare ca cel al fundului, de obicei inelar. Unele sint ornamentate cu brie în relief dispuse imediat sub buză sau pe umărul vasului (fig. 7/7; fig. 8/7). De precizat că vasul nr. 7 (fig. 7/4) din M1 conținea la fund un strat de cenușă, gros de circa 5 cm și oase foarte mici calcinate (mormint de incinerare?), strat care nu avea aceeași consistență peste tot. Tot din această categorie fac parte și două vase cu torți, descoperite în M1 (fig. 7/1, 3), unul cu două torți în secțiune rectangulară și altul cu o singură toartă în secțiune rotundă. Vasul cu o toartă (fig. 7/3) este lustruit, pe cînd celălalt este de culoare neagră și aspru la pipăit (fig. 7/1). Ultimul grup din cea de a treia categorie ceramică o reprezintă vasele de tip castron, lustruite (fig. 8/4; fig. 8/5; fig. 8/6), decorate cu o nervură în relief sau cu o linie în zigzag pe umărul vasului (fig. 8/5). Analogii pentru această categorie de vase găsim în

¹⁷ M. Magdalena-Blombergowa, WiadArch, 37, 1972, p. 184, pl. 7/4.

necropolele de la Izvoare, Tirgșor, Săveni, Lețcani, Pietriș, Erbiceni, Bogdănești-Fălciu¹⁸ etc.

Fibula descoperită în M1 (fig. 6/3) poate fi încadrată în tipul II/a după Gh. Diaconu¹⁹ sau varianta I după K. Horedt²⁰ și datată la sfârșitul secolului al IV-lea e.n. Ea este lucrată din argint, cu placă deasupra picioru-

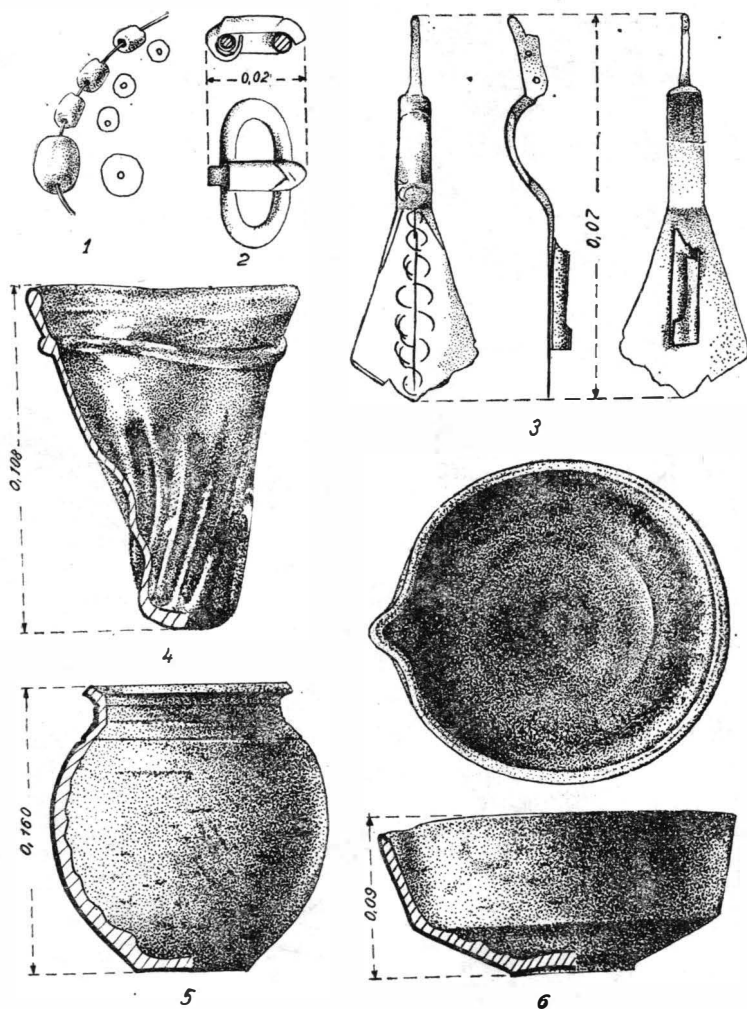


Fig. 6. Inventarul M 1.

¹⁸ R. Vulpe, *Izvoare. Săpăturile din 1936—1948*, București, 1957, p. 282—289, fig. 295/2; fig. 309/2; Gh. Diaconu, *op. cit.*, p. 77—82, pl. CI/5, 6; pl. CLII/5; Aristotel Crișmaru, SCIV, 19, 1968, 2, p. 298, fig. 1/2, 6; C. Bloșiu, *op. cit.*, p. 280, fig. 43/2, 1; N. Zaharia, Em. Zaharia și V. Palade, *Materiale*, 8, 1962, p. 596, fig. 5/4; Dan Gh. Teodoru și Em. Zaharia, *Materiale*, 8, 1962, p. 42, fig. 6/4.

¹⁹ Gh. Diaconu, *op. cit.*, 1965, p. 92.

²⁰ K. Horedt, SCIV, 18, 1967, 4, p. 575—593.

lui, ornamentată cu semicercuri de-a lungul axului lung. Sub picior era fixată portagrafa. Din celelalte părți componente ale fibulei s-au mai păstrat câteva fragmente de arc și de plăcuță, probabil de formă pentagonală. Deși prezintă unele particularități față de fibulele cunoscute pînă acum, exemplarul de la Moara își găsește analogii apropiate în necropolele de la Bogdănești-Fălciu ²¹, Izvoare ²², Tirgșor ²³, Mogoșani ²⁴,

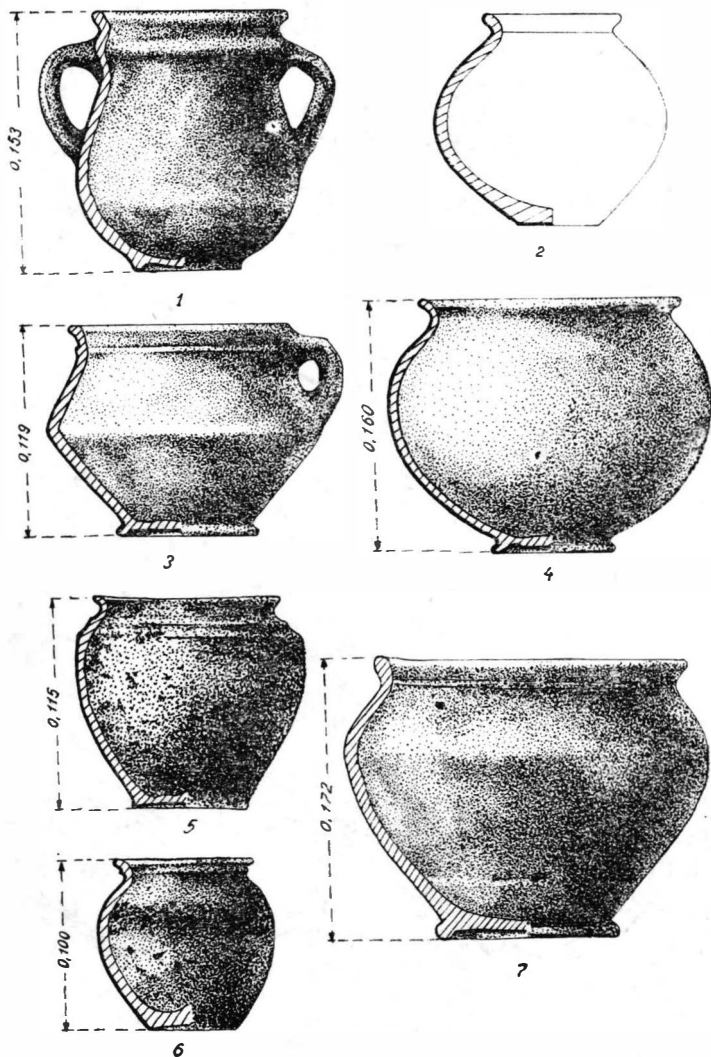


Fig. 7. Inventarul M 1 (1,3-7) și 4 (2).

²¹ V. Palade, *op. cit.*, p. 180, fig. 15/2.

²² R. Vulpe, *op. cit.*, p. 306, fig. 328/1,2.

²³ Gh. Diaconu, *Tirgșor*, 1965, p. 92, pl. CLXIV/6.

²⁴ Idem, *Mogoșani...*, 1970, p. 45-47, fig. 12/7.

unde sînt datate la sfîrșitul secolului al IV-lea e.n., iar uneori și la începutul celui următor.

Paharul de sticlă din **M1** (fig. 6/4; fig. 9/1) este de formă conică, cu pereții groși și irizați, de culoare verzuie, fiind ornamentați cu o nervură în relief sub margine și alte nervuri în relief ușor răsucite, care pornesc de la baza paharului și urcă pînă la înălțimea de 7 cm ($I = 10$ cm; $D = 8$ cm;

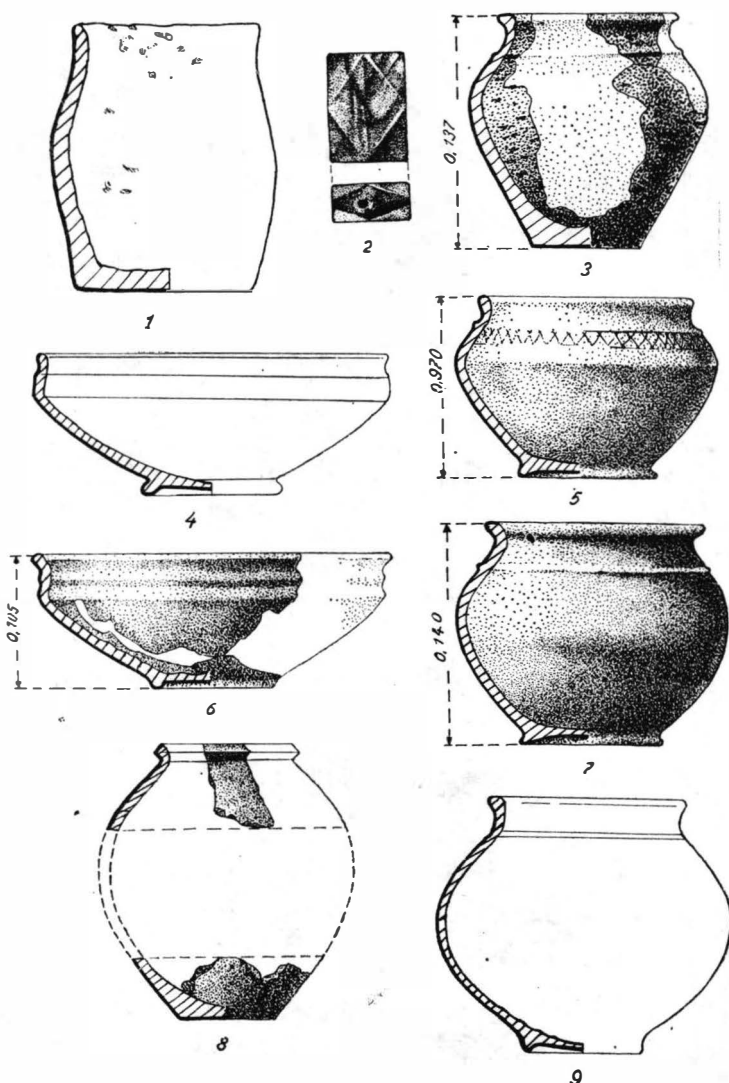


Fig. 8. Inventarul M 2 (3, 5, 7), 3 (6), 4 (2, 8) și 5 (1, 4, 9).

circumf. = 28 cm). Paharul prezintă la bază o ruptură, ceea ce presupune că el se termina probabil printr-un picior. Paharul constituie un al doilea element cronologic, ce indică, pentru necropola de la Moara,



Fig. 9. Com. Moara (Moara Nica), jud. Suceava inventarul M1.

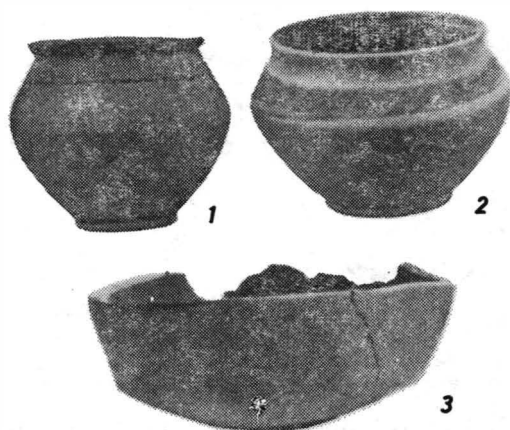


Fig. 10. Com. Moara(Moara Nica), jud. Suceava, inventarul M 1 (3) și 2 (1, 2).

aceeași etapă de sfârșit a secolului al IV-lea e.n. și începutul secolului al V-lea e.n. Studiile cele mai recente asupra paharelor de sticlă din nordul și estul Europei din prima jumătate a mileniului I e.n. încadrează paharele de formă conică, inclusiv pe cele din cultura Sintana de Mureș — Cerneahov, la sfârșitul secolului al IV-lea și începutul celui următor (375—425)²⁵. De asemenea, trebuie acceptată și opinia potrivit căreia paharele de sticlă din aria culturii Sintana de Mureș — Cerneahov provin din ateliere aflate în afara granițelor romane ²⁶.

Categoria mărgelilor este reprezentată de patru mărgelile de formă tubulară, lucrate din calcar de culoare alb-rozie (fig. 6/1) și una polifațetată (fig. 8/2), din cornalină de culoare galben-vișinie, având apropiate analogii cu cele descoperite la Mogoșani ²⁷ și Lețcani ²⁸.

Singura cataramă găsită în **M1**, în zona bazinului, este lucrată din bronz, are formă ovală, cu veriga rotundă în secțiune, iar spinul îndoit și ornamentat cu un „V” incizat (fig. 6/2). Acest tip de cataramă își găsește analogii în întreaga arie a culturii Sintana de Mureș — Cerneahov ²⁹.

Identificarea celor 24 de așezări de tip Sintana, precum și a necropolei de la Moara, din Bazinul Superior al Șomuzului Mare, vine să completeze harta arheologică a Moldovei cu noi date privind populația acestor locuri în perioada secolelor IV și V e.n. Necropola de la Moara reprezintă unul din cele mai nordice puncte cunoscute în județul Suceava. Având în vedere elementele de ordin tipologic ale vaselor, se poate afirma că anumite tipuri se perpetuează încă din secolele anterioare din lumea carpa-dacică ³⁰ (fig. 7/4,7; fig. 8/5, 6, 7), și se observă anumite influențe nord-nord-estice ³¹. Aceste influențe se reflectă și în ornamentarea fragmentului de vas cu decor șampilat (fig. 2/4). De asemenea, strachina prevăzută cu cioc de turnare (fig. 6/6), transpune un tip de vas lucrat în lumea germanică. Din punct de vedere statistic, se observă o înmulțire a vaselor lucrate din pastă zgrunțuroasă față de etapele precedente, precum și o îngroșare mai pronunțată a fundurilor de vase, ceea ce denotă un început de barbarizare și decădere a tehnicii de lucru începând cu secolul al V-lea e.n. ³². Descoperirea de la Moara se înscrie în aria necropolelor destul de rar întâlnite la noi în țară ³³, unde s-a mai practicat ritualul de a se pune vase mici în altele mai mari, primul având rolul de afumătoare ³⁴; de asemenea, așezarea scheletului din **M4** într-o poziție destul de ciudată își află analogii apropiate în **M27** de la Independența ³⁵. Între acestea se mai găsesc piese de o importanță aparte cum ar fi paharul de sticlă, deocamdată un unicat la

²⁵ Herman Günter Rau, *Acta Praehistorica et Archæologica*, 3, 1972, p. 166—170, fig. 52; idem, *Archäologisches Korrespondenzblatt*, 4, 1973, p. 442—443.

²⁶ Idem, *Archäologisches Korrespondenzblatt*, 1974, p. 375—376.

²⁷ Gh. Diaconu, *Mogoșani*..., 1970, p. 20, fig. 18/11.

²⁸ C. Bloșiu, *op. cit.*, p. 216, fig. 11/7; B. Mitrea și C. Preda, *op. cit.*, p. 281, fig. 108.

²⁹ Gh. Diaconu, *Tirgșor*, 1975, p. 89—90, pl. CLCLXI/3; I. S. Vinokur, *op. cit.*, p. 128—131, fig. 50/11.

³⁰ Gh. Bichir, *Cultura carpică*, București, 1973, p. 63, 95, pl. XICVIII/4, pl. CXII/5, pl. CXXXIV/1; N. Zaharia, M. Petrescu-Dîmbovița și Em. Zaharia, *op. cit.*, p. 87.

³¹ Gh. Diaconu, Dacia, N. S., 9, 1965, p. 299—306; Gh. Bichir, *op. cit.*, p. 173; I. Ioniță, SCIV, 19, 1968, 2, p. 293—297; M. Magdalena-Blombergowa, *op. cit.*, p. 205.

³² Ligia Bârză, *op. cit.*, p. 88—89; V. Palade, *op. cit.*, p. 187—188.

³³ C. Preda și B. Mitrea, *op. cit.*, p. 226.

³⁴ Gh. Diaconu, *Tirgșor*, 1965, p. 51.

³⁵ B. Mitrea și A. Anghelescu, *Materiale*, 8, 1962, p. 612.

noi în țară. În concluzie, inventarul destul de bogat din cele cinci morminte și în primul rând ceramica, fibula și paharul de sticlă, ca și anumite particularități rituale, sînt elemente ce permit încadrarea necropolei de la Moara la sfîrșitul secolului al IV-lea și în primele patru decenii ale secolului al V-lea e.n. și atribuirea ei sigură culturii Sintana de Mureș. Întrucît nici necropola, nici așezarea nu au fost cercetate în întregime, este de presupus că materialele ce vor rezulta din campaniile viitoare vor aduce noi dovezi în sprijinul opiniei noastre cu privire la cronologia necropolei, și vor lămuri caracterul etnic al mormintelor de la Moara.

ARCHÄOLOGISCHE ENTDECKUNGEN DES IV.—V. JH. IM OBEREN BECKEN DES ȘOMUZU MARE — FLUSSES (KREIS SUCEAVA)

ZUSAMMENFASSUNG

Zwischen den Jahren 1972 — 1975, wurden im Gebiet des oberen Șomuzu Mare — Flusses Oberflächenforschungen unternommen, wobei 77 Siedlungen, von denen 24 dem IV.—V. Jh. angehören, entdeckt wurden (Abb. 1).

Im Jahre 1975, gelegentlich der Erbauung der Schule aus dem Dorfe Moara (Gem. Moara), wurden 5 Körpergräber entdeckt (Abb. 5 und 4). Die Beigaben der fünf Gräber setzen sich aus 17 Gefäßen, einer silbernen Fibel, fünf Perlen, einem Glasbecher und aus einer Schnalle zusammen. Es sei unter diesen Beigaben eine Schüssel mit Schnabel (Abb. 6/6) und ein Glasbecher hervorzuheben, die bei uns im Land weniger bekannt sind.

Das verhältnismäßig reiche Beigabematerial der fünf Gräber, vor allem die Fibel und der Glasbecher, dann aber auch die Keramik und Elemente der Bestattungssitten, gestatten uns das Gräberfeld von Moara am Ende des IV-ten und in die ersten vier Jahrzehnte des V-ten Jh. einzuordnen und der Sintana de Mureș — Tschernjachow — Kultur ohne Vorbehalt zuzuweisen.

VERZEICHNIS DER ABBILDUNGEN

Abb. 1. Verbreitungskarte der archäologischen Entdeckungen des IV.—V. Jh. aus dem oberen Becken des Șomuzu Mare—Flusses (Kreis Suceava). 1 „În Luncă”; 2 „Valea Neagră”; 3 „La Mașină”; 4 „Drăgoiasca”; 5 „În Grădini”; 6 „În Lung”; 7 „Cioloca”; 8 „Grind”; 9 „Hîrb”; 10 „Sesii”; 11 „Fîntînița”; 12 „Suhat”; 13 „Cociorbă”; 14 C.A.P. — sediu; 15 Săliște”; 16 „Căldărușa”; 17 „Dealul Rău”; 18 „La Movile”; 19 Podișul Căldărușa; 20 Izurcani; 21 „Imaș”; 22 „Balta Rotundă”; 23 „La Moghila”; 24 „Putreda”.

Abb. 2. Keramikfragmente der Sintana de Mureș-Kultur: 1 Moara (Moara Nica) „Putreda”; 2, 3, Vornicenii Mici „Hîrb”; 4. Vornicenii Mici „Grid”; 5, 6, Liteni „Sesie”.

Abb. 3. Grundriß der Sektion aus dem Gräberfeld von Moara (Moara Nica), Kreis Suceava.

Abb. 4. Grundriß der Gräber 1, 2, 4.

Abb. 5. Grundriß der Gräber 3 und 5.

Abb. 6. Beigaben des Grabes Nr. 1.

Abb. 7. Beigaben der Gräber Nr. 1 (1, 3—7) und 4 (2).

Abb. 8. Beigaben der Gräber Nr. 2 (3, 5, 7); 3 (6); 4 (2, 8) und 5 (1, 4, 9).

Abb. 9. Gemeine Moara (Moara Nica), Kreis Suceava, Beigaben des Grabes Nr. 1.

Abb. 10. Gemeinde Moara (Moara Nica), Kreis Suceava, Beigaben der Gräber Nr. 1 (3) und 2 (1, 2).

NOTE EPIGRAFICE

(Seria a III-a* : Inscriptii de la Micia)

DE

CONSTANTIN C. PETOLESCU

Castrul și așezarea civilă de la Micia au dat pînă acum la iveală un bogat material epigrafic, reprezentînd contribuții de seamă la istoria Daciei romane și a imperiului¹. Cu excepția primei note, unde se revizuieste o inscripție mai veche, materialele prezentate aici sînt inedite. Epigrafele de la nr. 3—5 și 7—8 au apărut în cursul săpăturilor efectuate în terme între anii 1967—1974 ; se păstrează la Muzeul de istorie al Republicii Socialiste România.

1. În lapidariul din parcul Muzeului arheologic din Deva se află un fragment de stelă funerară (inv. 3 583) (fig. 1/1), cu inscripția parțial păstrată, transcrisă astfel în CIL, III, 7 871 :

VL[p(ius) V]ET
TIVS VET(eranus)
EX DECVR(ione)

Rîndul următor este neclar, fiind citit de ed. CIL *alae (?) CIM*.

În spațiul situat imediat deasupra inscripției se află un orificiu dreptunghiular, săpat ulterior, care a distrus literele din obișnuita formulă D M ; se mai păstrează, în stînga, doar hasta literei D.

Pentru r. 5, Téglás s-a gîndit să întregească CIM în *Cam[pagonum]*², ceea ce nu este posibil, căci pe piatră se vede clar (fig. 1/2) că după litera C urmează o hastă verticală, cu picior în partea de sus, care nu poate fi deci a literei A. De asemenea, spațiul dintre această hastă și litera următoare este mai mare decît cel cuprins între C și hastă ; este vorba de litera L, nu I. Din cea de-a treia literă din acest grup (ultima păstrată din r. 5), se mai vede doar partea de sus, în formă de triunghi, putînd fi colțul unui M, mai probabil partea de sus a literei A. În continuare se pare că mai fusese gravată o literă.

* Seria I, SCIV, 22, 1971, 1, p. 107—114 ; seria a II-a, SCIVA, 25, 1974, 4, p. 595—604.

¹ Bibliografia epigrafică a Miciei : CIL, III, 1 338—1 392, 6 267, 7 859—7 879, 12 565—12 570 ; C. Daicoviciu, ACMIT, 3, 1931, p. 3—43 (*Supplementum epigraphicum*) ; idem, Sargetia, 1, 1937, p. 64—66 ; 2, 1941, p. 117—124 ; I. I. Russu, SCIV, 10, 1967, 1, p. 170—171 ; idem, Sargetia, 5, 1968, p. 88—92 ; L. Mărghită — V. Vasiliev, Apulum, 7 (1), 1968, p. 423—430 ; Oct. Floca, ActaMN, 5, 1968, p. 111—115 ; L. David — L. Mărghită, ActaMN, 5, 1968, p. 131 ; Oct. Floca — V. Vasiliev, Sargetia, 5, 1968, p. 121—142 ; N. Gostar, AUI, 14, 1968, p. 93—102 ; L. Mărghită, RevMuz, 5, 1968, p. 448 ; idem, SCIVA, 25, 1974, 1, p. 143—148 ; C. C. Petolescu — L. Mărghită, Muzeul național, 1, 1974, p. 245—256.

² G. Téglás, *Hunyadvármegye története*, Budapesta, 1902, p. 135, nr. 22.



Fig. 1. 1—2 inscripție funerară; 3 altar votiv.

Lectura pe care o propunem este următoarea :

*D(is) [Manibus]
VL[p(ius)V]ET-
TIVS VET (eranus)
EX DECVR (ione)
ALAECLA [u-]
[diae]*

Dintre unitățile militare din Dacia cu acest gentiliciu, cunoaștem numai două : *ala I Claudia nova miscellanea* (atestată de diploma de la Porolissum din 2 iulie 110) ³ și *ala Claudia Gallorum Capitoniana*, care a făcut parte din armata provinciei Dacia Inferior ⁴. În inscripția de la Micia poate fi vorba numai de prima dintre ele ⁵.

Ala I Claudia nova miscellanea a rămas în Dacia numai o vreme, căci o diplomă militară din anul 160 o atestă din nou între trupele Moesiei Superior ⁶. Stela funerară de la Micia datează astfel din prima jumătate a secolului al II-lea e.n.

2. Fragment de altar votiv din augit-andezit ; lipsă partea dreaptă, cea inferioară și partea posterioară. Altarul este profilat sus ; pe plintă

³ CIL., XVI, 163.

⁴ B. Gerov, *Klio*, 37, 1959, p. 196 (= *AnnÉp*, 1962, nr. 264) ; cf. D. Tudor, *OR*³, p. 344.

⁵ Ștampila ACL de la Slăveni (D. Tudor, *SCIV*, 16, 1965, 2, p. 357, nr. 2 ; *AnnÉp*, 1966, nr. 317) nu poate fi atribuită alei I Claudia nova miscellanea, cum propun D. Tudor (*op. cit.*, *loc. cit.*) și I. I. Russu (*SCIV*, 23, 1972, 1, p. 66) pentru că această unitate a aparținut provinciei Dacia, care nu a cuprins estul Olteniei și sud-estul Transilvaniei, ci alei I Claudia Gallorum Capitoniana.

⁶ CIL., XVI, 111.

⁷ Pentru veteranii acestei cohorte : CIL., III, 6 267 ; 12 569 (= I. I. Russu, *SCIV*, 18, 1967, 1, p. 170—171).

se văd, în partea stingă, resturile unei acrotere (fig. 1/3). Dimensiuni : $i = 0,37$ m ; $l = 0,16$ (sus) — $0,18$ m (jos) ; gros. = $0,15 - 0,17$ m.

Din inscripție a mai rămas doar o parte din primele trei rînduri. Literele au fost superficial gravate ; de asemenea, inscripția a avut de suferit o serie de degradări. Înălțimea literelor variază : ele măsoară între $4,8 - 5$ cm.

În r. 1 este gravată mai întii o frunză, apoi două haste verticale ; din capetele celei de-a doua pornesc spre dreapta două liniuțe. Este probabil vorba de ligatura H + E, ceea ce ne determină a atribui dedicația lui Hercule.

În r. 2, suprafața unde era gravată prima literă este distrusă ; eventual s-ar putea distinge hasta și partea de jos a buclei unui D. Urmează literele OM. Din baza hastei lui M pare a porni spre dreapta o liniuță orizontală, sugerînd eventual ligatura M + E. În acest rînd era probabil săpat numele dedicantului.

În r. 3 se văd, tocmai în colțul drept, resturile a trei litere, sigure ultimele două FL, gentiliciul prescurtat al cohortei a II-a Flavia Commagenorum. Hasta literei L depășește în înălțime pe celelalte. În schimb, din numărul de ordine al unității, se mai vede doar o mică parte din capătul de sus al hastei a doua. Probabil că dedicantul era veteran al acestei cohorte⁷.

Inscripția se poate întregi :

HE[rculi sacrum]

[D]OM[esticus? vet(eranus)?]

[coh(ortis) II] FL(aviae) [Commag(enorum)]

[v. 1. p.]

Chiar dacă restituirea propusă pentru r. 1—2 este ipotetică, sigur inscripția este o nouă atestare a cohortei a II-a Flavia Commagenorum la Micia⁸.

3. În cursul săpăturilor din termele de la Micia au fost descoperite, începînd din anul 1967, un mare număr de cărămizi ștampilate, citite la început COH II HIS și atribuite cohortei a II-a Hispanorum⁹. Despre existența unor ștampile ale acestei unități la Micia notează și Mommsen în CIL, III, p. 220 : „*Lateres alii ibidem (Veczeli) reperti esse cohortis II Hispanorum*”. Este posibil să fi fost identice cu ștampilele aflate în săpăturile din terme.

Pe baza acestor ștampile (aflate la Muzeul arheologic din Deva), Octavian Floca¹⁰ a încercat a da și o nouă lectură inscripției de la Micia atestînd refacerea băilor în timpul împăratului Severus Alexander¹¹ : la sugestia lui C. Daicoviciu, propunea a se citi în lacuna inscripției numele cohortei a II-a Hispanorum, în loc de cohors a II-a Flavia Commagenorum, cum se accepta în mod unanim pînă atunci ; lectura aceasta este totuși dificilă, avînd în vedere că unitatea de hispani este atestată de diplome

⁸ Bibliografia privitoare la această unitate : I. I. Russu, ActaMN, 6, 1969, p. 172 ; de adăugat, L. Mărghită, SCIVA, 25, 1974, 1, p. 143—148, și C. C. Petolescu — L. Mărghită, op. cit., p. 253—254, nr. 32—34.

⁹ Oct. Floca, op. cit., p. 113, nota 10 ; Oct. Floca, Ferenczi Ștefan, L. Mărghită, Micia. Grupul de cuptoare pentru ars ceramică, Deva, 1970, p. 9—10.

¹⁰ Ibidem.

¹¹ C. Daicoviciu, ACMIT, 3, 1931, p. 35, nr. 1.

militare din 158—159¹² și 164¹³ în Dacia Porolissensis, iar mai nou inscripții din timpul lui Caracalla și Gordian al III-lea o arată staționind la Bologa¹⁴.

Într-o notă consacrată acestor ștampile, considerăm că prezența cohorții a II-a Hispanorum la Micia datează numai din epoca lui Hadrian, ulterior unitatea fiind transferată în Dacia Porolissensis¹⁵.

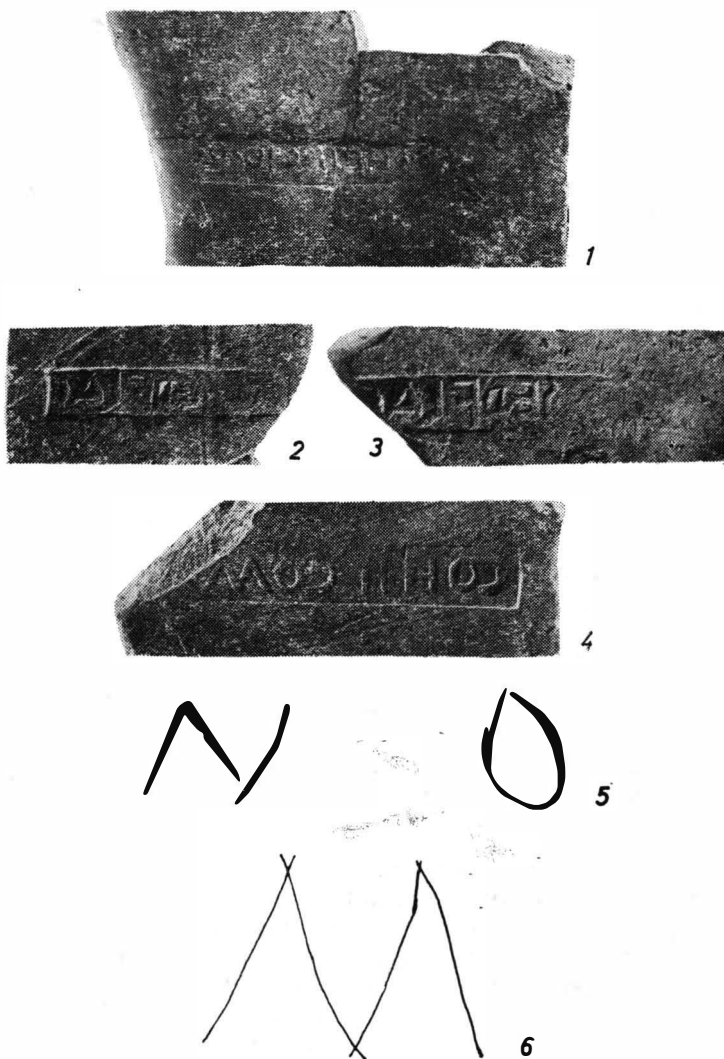


Fig. 2. 1—4 ștampile; 5—6 grafiți.

¹² CIL, XVI, 110.

¹³ CIL, XVI, 185 (Palatovo-Thracia); I. I. Russu, *Materiale*, 2, 1956, p. 703 și urm. (Gilău); G. Forni, *Athenaeum*, N. S., 36, 1958, p. 131 și urm. (Cășei).

¹⁴ N. Gudea, *ActaMN*, 9, 1972, p. 414, nr. 2 și p. 414—415, nr. 4.

¹⁵ *Sargetia*, 9, 1972, p. 43—46 (cf. și *Muzeul național*, 1, 1974, p. 254—255). Cînd am publicat această ștampilă, nu cunoșteam decât fragmente izolate, deoarece nu am avut posibilitatea să văd pe cele întregi din Muzeul arheologic din Deva.

Descoperirea recentă (iulie 1974) a unei cărămizi cu ștampila bine conservată spulberă toate aceste false conjecturi, permițind o lectură clară, total diferită, a enigmaticei epigrafe (fig. 2/1) :

COH(ors) II FL(avia) COMM(agenorum)¹⁶

Imprimarea inversă ; litera O din COH este mai mică decât celelalte¹⁷ ; litera C este clară (acolo unde altădată se vedea imprimat numai minierul ștampilei) ; cei doi M sînt executați cursiv, piciorul hastei ultimului este mult prelungit spre stînga¹⁸. Dimensiunile ștampilei : L = 15,5 cm ; l = 2,5 (la mijloc) — 1,7 cm (la capete).

4. Recent am publicat un fragment de țiglă ștampilată din aceleași therme, aflată la Muzeul arheologic din Deva ; imprimată invers, partea stîngă lipsă¹⁹ :

CO SE FL...

În anul 1974 am descoperit în lotul de țigle și cărămizi aduse din săpăturile anilor 1967—1969²⁰ alte două fragmente de țigle (fig. 2/2—3), care ne permit a restitui astfel ștampila (dimensiuni : 13,2 × 2,6 cm) :

CO(hors) SE(cunda) FLA(via) C(ommagenorum)

Imprimare inversă. Între grupul de litere COSE și FLAC se vede urma minierului obiectului pentru imprimarea ștampilei.

5. Cu aceeași ocazie am mai descoperit alte cîteva fragmente de țigle, cunoscute deja din săpăturile din anul 1971²¹, una purtînd ștampila întregă (fig. 2/4 ; dimensiuni : 14,4 × 2,6 cm) :

COH(ors) II COM(magenorum)

Cunoaștem astfel pînă acum patru tipuri de ștampile ale cohorței a II-a Flavia Commagenorum²².

6. În colecția arheologică aflată la școala generală din Vețel (jud. Hunedoara) se află o cărămidă descoperită la est de castru ; poartă o ștampilă în *tabula ansata*, lipsă un fragment din partea dreaptă :

LEG(io) XIII GE[m(ina)]

ANTONI(us) NIGR(inus)

Litera N în toate trei cazurile este inversată. Ștampila este cunoscută din descoperiri mai vechi de la Apulum²³.

¹⁶ Prof. I. I. Russu și-a exprimat în mai multe rînduri (verbal) îndoiala cu privire la atribuirea acestei ștampile cohorței a II-a Hispanorum ; idem, în *Actes du IX^e Congrès international d'études sur les frontières romaines. Mamaia, 6—13 septembre 1972*, București—Viena—Köln, 1974, p. 172, unde propune o lectură identică cu a noastră.

¹⁷ Exemplarele (fragmente) în care toate cele trei litere din COH sînt egale (vezi Muzeul național, I, 1974, p. 254, nr. 35 b) aparțin în realitate tipului COH II FL COM S (bibliografia *ibidem*, p. 253, nr. 33), nu pot fi deci variante ale tipului citit acum COH II FL COMM (vezi *ibidem*, sub nr. 35).

¹⁸ Este explicația corectă pentru acel semn rămas neînțeles cu ocazia publicării ștampilei în Sargetia, 9, 1972, p. 44 și nota 24 ; Muzeul național, I, 1974, p. 255, nota 51.

¹⁹ Muzeul național, I, 1974, p. 254, nr. 34.

²⁰ Păstrate pînă de curînd în curtea fostei case a paznicului șantierului, aflată între castru și Mureș ; acum depozitate la Muzeul de istorie al Republicii Socialiste România.

²¹ Muzeul național, I, 1974, p. 253—254, nr. 32 ; fragmentul a este aici redat incorect (răsturnat) ; facem aici rectificarea cuvenită, pe baza fotografiei inedite a ștampilei.

²² La cele trei prezentate aici, adăugăm pe cea cu conținutul COH II FL COM S (Sargetia, 9, 1972, p. 47, nota 25 ; Muzeul național, I, 1974, nr. 33).

²³ CIL, III, 8 065¹¹ ; J. Szilágyi, *Die Besatzungen des Verteidigungssystems von Dazien und ihre Ziegelstempel*, DissPann, II, 21, Budapesta, 1946, p. 49, XI/162 ; I. I. Russu, Apulum, 5, 1965, p. 221, nr. 4.

7. Căramidă rotundă, aflată în piciorul unui hypocaust ; $i = 0,08$ m ; diam. = $0,18$ m (fig. 2/5). Descoperită în 1974. În pasta crudă, înainte de ardere, s-au executat două litere :

NO

8. Buză de vas (chiup) de culoare cenușie, descoperită în 1974 ; $L = 16,2$ cm ; în pasta arsă s-a zgîriat litera M (fig. 2/5).

NOTES ÉPIGRAPHIQUES

(III^e série : Inscriptions de Micia)

RÉSUMÉ

1. Inscription funéraire (CIL, III, 7871) : VL[*p(ius)* V]ET/TIVS VET(eranus) / EX DECVR(ione) / ALAE (?) CIM... ; notre restitution : D(is) [M(anibus)] / VL[*p(ius)* V]ET/TIVS VET(eranus) / EX DECVR(ione) / ALAE CL[A]u[*diae*]. Il s'agit probablement de la *ala I Claudia nova miscellanea*. I^{ère} moitié du II^e siècle de n. è. (fig. 1/1–2).

2. Autel votif, fragment : HE[*rculi sacrum*]. / [D]OM[*esticus? vet(eranus)?*] / [coh(ortis) II] FL(aviae) [Commag(enorum)] / [v. l. p.] (fig. 1/3).

3. Briques estampillées : COH(*ors*) II HIS(*panorum*) (ActaMN, 5, 1968, p. 113, nota 10) ou COH(*ors*) II H(*ispanorum*) (Sargetia, 9, 1972, p. 43–46 ; Muzeul Național, 1, 1974, p. 254–255) – lectures erronées. Lecture correcte : COH(*ors*) II FL(*avia*) COMM(*agenorum*) (fig. 2/1).

4. Tuiles estampillées : CO(*hors*) SE(*cunda*) FLA(*via*) C(*om-magenorum*) (fig. 2/2–3) (voir aussi, Muzeul Național, 1, 1974, p. 254, n^o 34).

5. Tuiles estampillées : COH(*ors*) II COM(*magenorum*) (fig. 2/4) (voir aussi, Muzeul Național, 1, 1974, p. 253–254, n^o 32).

6. Brique estampillée : LEG(*io*) XIII GE[*m(ina)*] / ANTONI(*us*) NIGR(*inus*) ; le type est connu à Apulum (J. Szilágyi, *Die Besatzungen des Verteidigungssystems von Dazien und ihre Ziegelstempel*, Budapest, 1946, p. 49 ; I. I. Russu, Apulum, 5, 1965, p. 221, n^o 4 ; CIL, III, 8065¹¹).

7. Brique ronde avec deux lettres exécutées dans la pâte de glaise : NO (fig. 2/5).

8. Fragment céramique avec la lettre M exécutée dans la pâte cuite (fig. 2/6).

EXPLICATION DES FIGURES

Fig. 1. 1–2 inscription funéraire ; 3 autel votif.

Fig. 2. 1–4 estampilles ; 5–6 graphites.

CLASSICA ET ORIENTALIA

DE

SILVIU SANIE

Însemnările grupate sub titlul *Classica et orientalia* înmănunchiază câteva propuneri privind emendarea lecturii unor inscripții dedicate divinităților orientale și unele precizări și comentarii asupra antroponimelor siriene și palmiriene din epigrafele recent descoperite ¹.

1. În anul 1971 a fost găsit întâmplător la Jupa (jud. Caraș-Severin) pe teritoriul vechiului Tibiscum, partea stângă a unui altar votiv cu inscripție (fig. 1/1 a). Între lecturile posibile în r. 1 al inscripției, editorul menționa și o eventuală dedicație către Bel ². Ipoteza sa a fost ulterior susținută și s-a încercat completarea întregii inscripții ³. La scurt timp după publicarea fragmentului a fost descoperită, de astă dată cu prilejul cercetărilor arheologice, partea dreaptă a aceluiași altar, astfel că în prezent dispunem de aproape întreaga inscripție (fig. 1/1 b). Lectura dată textului rezultat prin asamblarea celor două părți ale altarului o considerăm ameliorabilă ⁴.

În r. 3 al inscripției editorii citesc AE[l(ius)?...] IVMCVS (?), dar cea de-a doua literă din r. 3 nu este E, ci R ⁵, iar prima din cele 6 litere vizibile în partea dreaptă a aceluiași rând nu este I, ci R. Rezultă că r. 3 nu conține specificarea numelui unui alt dedicant, cum presupun, dar își mărturisesc incertitudinea editorii, ci funcția de ar[mo]rum cus(tos) deținută de Aelius Zabdibol. Notarea uzuală este *custos armorum* în diferite variante de abreviere, denumirea inversă, adică *armorum custos* este și ea atestată în unele inscripții ⁶.

În epigrafele Daciei mai sint cunoscuți și alți *custodes armorum*. O descoperire recentă, tot de la Tibiscum, menționa pe Aurelius Laecanius Paulinus, *custos armorum* în *cohors I Vindelicorum*, personaj care înalță un altar zeului Iarhibol ⁷.

¹ Cu excepția notelor 3 și 6, însemnările au ca izvor recenta lucrare datorată lui M. Moga, I. I. Russu, *Lapidarul Muzeului Banatului*, Timișoara, 1974 care conține nu mai puțin de 24 inscripții lapidare inedite, fiind cea mai masivă publicare de epigrafe din Dacia apărută în ultimele decenii.

² V. Wollmann, *ActaMN*, 8, 1971, p. 552—553: *BLI*[... ?] sau *BEL*[... ?] / *AE*[*LIVS*?] / *AR*[... ?] / *E*[... ?] / *PAT*[*RON*?].

³ N. Gostar, *AȘUI*, 18, 1972, p. 153—155: *BEL*[*O PATRIO*] / *AE*[*lius* ...] / *AR*[... *mil*] / *E*[*x N(umero)*] *PAL*[*m.p.s.l.*].

⁴ M. Moga, I. I. Russu, *op. cit.*, p. 21—22, nr. 8: *BEL*[*O*] *DEO PALMYR(eno)* / *AE*[*L(ius)*] *Z*[*ABDIBOL*] / *AE*[*I(ius)*?...] *IVMCVS* (?) / *E*[*x Nu*] *MERO* / *PAL*[*myrenorum*] *M* / [*v(olum)*] *s(olvit)* [*l(ibens)*] *M(erito)*.

⁵ Așa cum au notat dealtfel și V. Wollmann și N. Gostar cf. n. 2 și 2.

⁶ R. Cagnat, *Cours d'épigraphie latine*, Paris, 1898, suppl. 1904, p. 379: *ARM* — arm(or)um (= armorum custos); *ARMO* — armo(rum) (= armorum custos); *ARM. CVST* — arm(or)um cust(os); A. von Domaszewski, *Die Rangordnung des römischen Heeres*, Bonn, 1908, p. 265, nr. 147a și 147b. Aceleași prescurtări în care termenul *custos* apare după *armorum* pot fi întâlnite în inscripții e *CIL*, VII, 225 și 31 146; *CIL*, VIII, 2 094 și 2 564.

⁷ M. Moga, *Tibiscus*, 1, 1971, p. 44; M. Moga, I. I. Russu, *op. cit.*, p. 26, nr. 11.



Fig. 1. 1 Inscricția dedicată lui Bel de la Tibiscum : a) primul fragment ; b) al doilea fragment ; c) completarea propusă de M. Moga, I. I. Russu, *Lapidarul* . . . , p. 22 ; 2 Inscricție funerară bilingvă cu LYS ; 3 Inscricție funerară bilingvă cu BR TYBWL ; 4 Inscricție votivă D.I.S.P. ATR etc. (după M. Moga, . I. Russu, *op. cit.*, p. 24).

Conform emendării pe care o propunem, textul inscripției ar fi următorul : *Bel(o) deo Palmyr(eno) Ae[l(ius) Z]abdiol / ar[mo]rum cus(tos) / e[x nu]mero Pal[myrenoru]m / [v(otum) s(olvit) l(ibens)] m(erito)*. Dacă pînă acum era evidentă doar originea palmiriană a dedicantului, se poate constata că și această nouă închinare către primul zeu al panteonului palmirian are ca dedicant un militar.

2. Lectura dată textului de pe un altar votiv cu inscripție foarte corodată descoperit la Tibiscum⁸, nu este pe deplin convingătoare și considerăm că pot fi propuse și alte variante.

Primele trei litere D.I.S., despărțite prin puncte, pot reprezenta cuvîntul *Dis*, cum citesc editorii inscripției, dar și o abreviere pentru *D(eo) i(nvicto) S(oli)*. Ar urma în continuare numele dedicantului *P(ublius) Atr(ius) Marcell(inus)* posibil de[c? (urio) num(eri)] *Palm(yrenorum) Ti[b(isensium)]*. Faptul că în ultimul rînd apar literele I.S.L.M., prima destul de clar pentru a nu fi confundată cu *V*, considerăm că îndreptățește completarea *I(nvicto) S(oli) l(ibens) m(erito)*. Desigur *IS* ar putea fi și continuarea de la *TI[B]* din rîndul anterior, adică *TI[B]IS*, dar apreciem că punctele nu au fost puse în mod arbitrar. Dacă admitem că grupul *ATR* din r. 1 este format din litere a căror lectură este sigură și nu este de fapt *AEL*, dedicantul ar avea un *nomen* cunoscut⁹, dar mai puțin răspîndit printre militarii din trupele auxiliare. Completarea *Dis Patr(iis)* fără a ține seama de punctele de despărțire este vulnerabilă și pentru că expresia *deus patrius* este obișnuit precedată sau succedată de numele zeului, așa cum se poate remarca în diferite inscripții latine și grecești din Dacia sau din alte provincii ale imperiului¹⁰.

Noua lectură : *D(eo) I(nvicto) S(oli) P(ublius) Atr(ius) / Marcell(l(inus) de[c? (urio) num(eri)] / Palm(yrenorum) TI[B(isensium)] I(nvicto) S(oli) l(ibens) m(erito)* ar adăuga altarul tibiscens unui grup însemnat de monumente epigrafice și sculpturale din Dacia consacrate lui *Sol Invictus*.

3. Un altar aflat într-o stare de conservare precară, văzut la Apulum în 1873 de O. Bendorf și O. Hirschfeld, avea gravată o inscripție care, prin lectura lui Th. Mommsen *Deab(us) Su(rist)*¹¹ ar trebui corelată cultelor siriene.

Inscripția catalogată între cele dispărute încă în primul deceniu al secolului nostru¹² nu am regăsit-o în colecțiile principalelor muzee din Transilvania. Lipsa de analogii pentru modul în care a fost întregit r. 1 în *Corpus*¹³ și necesitatea completării în r. 2 sînt elementele care îndreptățesc și alte ipoteze în lectura textului. Am propune : *Dea[e] B[alti] Su[ri]ae*

⁸ *Ibidem*, p. 23, nr. 9 : DIS PATR(iis) / -- MARCEL -- / -L. DEL -- -- -- / PALM(yren?) TII-B-? / ISLM(?).

⁹ CIL, III, 1 093 și 7 797; CIL, VI, 12 690, 12 692, 12 693. În ultimele trei inscripții sînt nume grecești (Aesopus, Cypris) și orientale (Bargates); A. Mócsi, Godišnjak-Centar za Balkanološka Ispitivanja, Sarajevo, 7, 1970, p. 145.

¹⁰ CIL, III, 7 954; A. Stein, ACMI, 5, 1942, p. 3 și 4; R. Basset, RHR, 61, 1910, p. 310 : *Iocoloni deo patrio* ...; R. Lugand, MEFR, 14, 1927, p. 120 (= AnnÉp, 1928, nr. 106) : *Deo patrio Libero* ... etc.; Cf. și S. Sanie, SCIV, 19, 1968, 4, p. 578, n. 16.

¹¹ G. Teglás, ArchÉrt, 26, 1906, p. 322.

¹² CIL, III, 7 748; A. Kérényi, *Die Personennamen aus Dazien*, Budapesta, 1941, nr. 1243 : *Daeb(us) Su...* / *MARC* ... / *Senti(us) Ale(zandri) v.s.l.m.*

¹³ CIL, III, 7 748.

ca într-o inscripție din Pannonia, dar mai verosimilă credem că poate fi: DE[O] B[US] SU/MAR[I]O dedicantul fiind *Sentius Alexandri (filius)* și nu Marc... *Sentius Alexandri (filius)*? *Iuppiter Bussumarus* mai este cunoscut la Apulum prin două inscripții¹⁴, una din ele menționând și existența unui templu al lui *Bussumarus*¹⁵, zeu celtic la origine¹⁶, devenit microasiatic și colportat în Dacia de galatieni.

4. În r. 1 al textului palmirian din inscripția latino-palmiriană de pe o placă funerară tibiscensă¹⁷, am considerat preferabilă lectura *BR* — bar *TYB[WL]* Taibôl, adică „fiul lui Taibôl”. La ultima literă nu poate fi observată cea de-a doua hastă verticală determinantă pentru a citi *M* și în continuare *TYM[H’]*, cum ar putea sugera numele *Themhes* din textul latin.

Numele *TYBWL-Taibôl*, nou în antroponimia orientalilor din Dacia, se integrează în onomastica religioasă făcând parte din seria numelor formate cu *,BD* și *TYM* care indică relații de servitute față de zei¹⁸. Cele două cuvinte au o semnificație apropiată, dar nu identică. În timp ce *,BD* indică un agent al cultului respectiv, *TYM* însoțit de numele zeului arată doar un adept. *TYBWL* derivat din *TYMBWL* înseamnă „slujitor (al zeului) Bôl”. Ceea ce se mai poate nota din observarea celor cinci litere palmiriene este poziția verticală a literei *iodh* (a patra literă de la dreapta la stânga), indiciu sigur de încadrare a inscripției în secolul al II-lea al e.n.

5. Pe o altă lespede funerară tibiscensă¹⁹, primele trei litere din textul palmirian al inscripției bilingve... *LYS* reprezintă foarte probabil ultima parte din numele *Aurelius* care în transcriere palmiriană apare *WRLYS*²⁰. Fragmentul unei haste verticale din cuvântul următor ar putea fi eventual din litera *N*. Frecvența *Aureliilor* la Palmira și Dura Europos înainte și după 212 este cu totul deosebită. Numai pe un papirus din anul 193, cu militarii din *cohors XX Palmyrenorum* aflați la Dura Europos, pot fi numărați 12 *Aurelii*²¹. Forma literei *iodh* (a doua de la dreapta la stânga) arată că inscripția datează de la începutul secolului al III-lea e.n.

6. Un fragment de vas descoperit la Romula are incizat numele ΓΑΔΑΤΗC²², nume sirian nou în onomastica Daciei romane, asupra semnificației sale prezentăm unele mențiuni.

Antroponimul Γαδδατης este format din alăturarea a două teonime *Gadd* (= Τύχη — *Fortuna*) și *’Atte*, forma abreviată pentru *Atargatis* —

¹⁴ CIL, III, 1 033 și 14 215¹⁵; Al. Popa și I. Berciu, *In memoriam Constantini Dalcoviciu*, Cluj, 1974, p. 316—317.

¹⁵ CIL, III, 14 215¹⁵.

¹⁶ H. Zeiss, *AISC*, 2 (1933—1935) 1936, p. 257—258.

¹⁷ M. Moga, I. I. Russu, *op. cit.*, p. 80, nr. 43.

¹⁸ A. Caquot, *Syria*, 39, 1962, p. 231 și urm.

¹⁹ M. Moga, I. I. Russu, *op. cit.*, p. 82, nr. 45.

²⁰ H. Inghold, *Berytus*, 5, 1938, p. 124; idem, în *Near Eastern Numismatics, Iconography, Epigraphy and History, Studies in Honor of G. C. Milles*, Beirut 1974, p. 50. Exemplele ar putea fi multiplicat, transcrierea fiind des înțilnită.

²¹ E. T. Silk și C. B. Welles, în *The Excavation at Dura Europos. Preliminary Report of Fifth Season of work* (ed. M. I. Rostovtzeff), New Haven, 1934, p. 300.

²² D. Tudor, *Annales archéologiques arabes-syriennes*, 21, 1971, 1—2, (IX^{ème} Congrès International d’archéologie classique), p. 73, pl. XII/4.

'Attar — 'Atte și ar putea fi eventual tradus prin „'Atte este Fortuna”. Atit Gadd cit și 'Attar sau 'Atte intră în componența a numeroase antroponime din care amintim : Gaddarsu, Gaddibôl, ultimul și nume de trib la Palmira, Αἰδαῖος, Βαργάτης etc. Notarea celei de-a doua părți din numele lui Atargatis cunoaște numeroase forme ('TH, 'T, 'TY, 'TW)²³, care pot fi recunoscute și în transcrierea greacă a numelui zeiței sau a unor antroponime. Se impune a fi subliniată de asemenea prezența lui *Gad Attē* ca teonim la Palmira²⁴, considerat ca un alt nume pentru *Belit*, zeița paredră a lui Bel, echivalată la rindu-i cu Atargatis, divinitate care a ocupat un loc deosebit în panteonul palmirian. Alte două nume din Dacia : Gaddes²⁵ și Athenatan²⁶ au în componența lor teonimele unite în însemnarea de pe fragmentul ceramic romulens.

CLASSICA ET ORIENTALIA

RÉSUMÉ

Les notes groupées sous le titre *Classica et orientalia* réunissent quelques suggestions pour l'amendement de la lecture de certaines inscriptions dédiées à des divinités orientales et plusieurs précisions ou commentaires relatifs à des anthroponymes syriens et palmyréniens figurant dans les épigraphes trouvés dernièrement.

1. L'auteur propose de lire la ligne 3 de l'inscription dédiée à Bel, qui fut trouvée en deux reprises à Tibiscum (fig. 1/1 a et 1 b ; cf. n. 2—4), au lieu de AE L(ius) ? IVMCVS ? pris pour un nom (fig. 1/1 c) *ar[mo]rum cus(tos)*, qui indique la fonction du dédieur, Aelius Zabdibôl.

2. Pour une autre inscription de Tibiscum (fig. 1/4), à la place de la lecture donnée par les éditeurs (n. 8) et admettant que les points n'ont pas été mis arbitrairement et que l'épithète *deus patrius* est précédée ou suivie du nom de ce dieu, l'auteur propose la lecture : *D(eo) I(nvicto) S(oli) / P(ublius) Atr(ius) / Marcel / l(inus) de [c ? (urio) num(eri)] / Palm(yrenorum) TI[B(iscensium)] / I(nvicto) S(oli) l(ibens) m(erito)*.

3. Dans le cas d'une inscription trouvée à Apulum et connue dans un état précaire de conservation depuis un siècle déjà (CIL, III, 7748), au lieu de la lecture : Deab(us) Su(rist) / Marc /, etc., l'auteur propose : DE[O]B [VS] SV/MAR [I] O, etc. *Iuppiter Bussumarius*, divinité d'origine celte, devenue microasiatique et importée en Dacie par les Galates, se trouve attestée à Apulum par deux autres inscriptions.

4 et 5. Quelques précisions sur la lectures des fragments de textes provenant de deux inscription funéraires bilingues, latino-palmyréniennes

²³ J. G. Février, *La religion des Palmyréniens*, Paris, 1931, p. 127.

²⁴ R. Du Mesnil Du Buisson, *Les Tèsseres et les Monnaies de Palmyre*, Paris, 1961, p. 363.

²⁵ S. Sanie, *Dacia*, N.S., 14, 1970, p. 23-9.

²⁶ *Ibidem*, p. 238.

de Tibiscum (fig. 1/4 et 5). Dans la première inscription, il s'agit de TYBWL-*Taiból*, dans la seconde du *nomen* WRLYS-*Aurelius*.

6. On mentionne les significations du nom Γαδδατρης, graffite figurant sur un fragment céramique de Romula.

EXPLICATION DES FIGURES

Fig. 1. L'inscription dédiée à Bel de Tibiscum : a) Premier fragment ; b) deuxième fragment ; c) lecture complète proposée par M. Moga, I. I. Russu, *Lapidarul...*, p. 22 ; 2 Inscription funéraire bilingue avec LYS ; 3 L'inscription funéraire bilingue avec BR TYBWL ; 4 L'inscription votive D.I.S.PATR. etc. (d'après M. Moga, I. I. Russu, *op. cit.*, p. 24).

UN RELIEF ROMAN DIN POTAISSA

DE

I. I. RUSSU

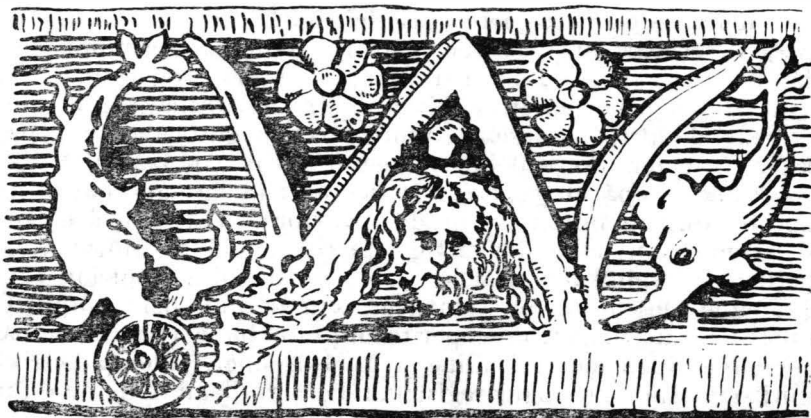
Trecînd sau zăbovind în oraşul Turda (Potaissa daco-romană, din teritoriul provinciei Dacia Porolissensis)¹, în luna octombrie 1847, eminentul polihistor şi colecţionar sibian Mihael J. Ackner² a descoperit în peretele unei case din apropierea bisericii numite de el „reformate” şi a desenat cu cerneală un relief antic, indicînd deasupra desenului „Turda, 1847 octombrie”, iar dedesubt „zidit în peretele unei frumoase case noi, a treia în partea stîngă după biserica reformată în drumul spre Cluj”³. Foaia de hirtie cu desen şi informaţia topografică aparent precisă a fost păstrată în manuscrisul lui Ackner, în arhiva Muzeului Brukenthal din Sibiu, unde după un veac a fost descoperită de cunoscutul arheolog pre- şi protoistorician prof. univ. dr. doc. K. Horedt (*custos* în acea vreme la marele muzeu sibian), care şi-a cîştigat merite deosebite — între altele — în descoperirea şi studiul materialelor paleocreştine şi a secolelor III—X a Daciei romane. Desenul nu are semnătură sau vreun indiciu asupra autorului ori posesorului său; dar descoperitorul (după bune criterii comparative şi analogii) îl atribuie cu certitudine lui M. J. Ackner. În chip de friză, ca o bandă orizontală, cu un singur registru, relieful turdean în desenul din 1847 înfăţişează centrat un cap de om cu barbă şi păr lung, stufos, avînd deasupra un motiv-linie proeminentă în formă de W, între ale cărui braţe laterale se află sus cîte o rozetă, iar la margini cîte un delfin cu capul în jos. Pe rama inferioară a reliefului (un fel de listel), în partea stîngă sub delfin se află plasată nesimetric o roată cu opt spiţe. Desenul acknerian a fost publicat

¹ Despre marele centru militar şi civil roman Potaissa (suprapus de actualul oraş Turda), cu o vastă zonă arheologică şi foarte bogat material documentar, v. în primul rînd articolul monografic C. Daicoviciu *Potaissa*, RE, 22, col. 1 014—1 020 şi scurtele indicaţii bibliografice oferite în TIR, L 34, Budapesta, 1968, p. 93, la care se adaugă, I. Mitrofan, ActaMN, 6, 1969, p. 517—523; I. Winkler — A. Hoplrteanu, *Moneta antică la Potaissa (Muzeul Turda)*, Cluj, 1973; M. Jude — C. Pop, *Monumentele sculpturale romane în Muzeul de istorie Turda*, Cluj, 1973.

² Cu profesiunea de bază preot luteran în satul Guşteriţa lângă Sibiu (azi contopit cu acest municipiu) şi profesor de liceu, Michael Johannes Ackner (1782—1862) a fost unul din cei mai de seamă erudiţi ardeleni din prima jumătate a veacului al XIX-lea, scriitor şi publicist, naturalist, istoriograf, arheolog-epigrafist etc. Despre viaţa şi activitatea lui bogată, multi-laterală, v. de ex.: J. C. Schuller, *Oesterreichische Wochenschrift* (Beilage zur Wiener Zeitung), 1863, p. 97—101; J. Trausch, *Schriftsteller-Lexikon oder biographisch-literarische Denk-Blätter der Siebenbürgen Deutschen*, Braşov, 1, 1868, p. 1—8; C. Diaconovici, *Enciclopedia română*, Sibiu, I, 1898, p. 28. Împreună cu profesorul de liceu şi eminent explorator-arheolog sighişorean Friedrich Müller, Ackner a întocmit un *corpus* (relativ util pentru vremea sa) al inscripţiilor: *Die römischen Inschriften in Dacien*, Wien, 1865 (despre care, v. observaţiile critice din cronică-istorică a epigrafiei în Dacia întocmită în *Inscripţiile Daciei romane*, I, Bucureşti, Editura Academiei, 1975, p. 51—52).

³ În original, cu cerneală pe desen: „Torda, 1847, October; von der reformierten Kirche das dritte Haus links, wan(n) man nach Klausenburg fährt an einem schönen neuerrichteten Hause eingemauert”.

fără zăbavă de către descoperitor într-un frumos articol documentat temeinic : K. Horedt, *Ein christliches Denkmal aus Potaissa*, în *Mitteilungen aus dem Baron Brukenthalischen Museum*, Sibiu, 11, 1946, p. 11—14; aici, roata cu opt spițe era interpretată ca o „combinație a cristogramului constantinian cu crucea greacă (pătrată, avînd brațe egale), din care ar fi dispărut în cursul timpului « bucla literei P (rho grecesc) ». Caracterul lui creștin nu e necesar să fie demonstrat în chip deosebit; s-ar putea ca monumentul să fi fost creștin inițial, capul cu barbă fiind un portret al lui Iisus Christos, delfinul un simbol echivalent cu peștele [ΙΧΘΥC]. Dar fiindcă simbolul creștin a fost adăugat ulterior în chip nesimetric în afara cimpului reliefului, se va admite mai curînd că scena-relief (avînd



→ 36°) Von der reformierten Kirche des Herrn
Lukas, wie man nach Taufbecken führt
an einen Pfosten, nummervoll, Tausch umgemacht,

Fig. 1. Relief antic din Turda, desen făcut la 1847 de M. J. Ackner, piesa identică cu cea din fig. 2.

inițial altă destinație) a fost creștinată ulterior”⁴ Limitîndu-se la simpla descriere, corectă, autorul nu oferea o reproducere a desenului făcut de Ackner; dar după publicarea articolului său din 1946, el ne-a pus la dispoziție cu amabilitate și promptitudine o bună reproducere fotografică a desenului, redată aici în fig. 1.

⁴ „Seine Deutung als christliches Symbol braucht nicht besonders erörtert zu werden (vgl. F. Cabrol — H. Leclercq, *Dictionnaire d'archéologie chrétienne et de liturgie*, Paris, s.v. „chrisme” etc.). Es ist nicht ausgeschlossen, daß das Relief schon ursprünglich als christlicher Bildstein angefertigt wurde und der bärtige Kopf als Christus und die Delphine als Fischsymbol aufgefaßt wurden. Da aber gerade das entscheidende christliche Sinnbild erst nachträglich unsymmetrisch und außerhalb des Bildfeldes unter einem der Delphine angebracht wurde, wird man annehmen dürfen, daß eine ursprünglich anderen Zwecken dienende Darstellung nachträglich christianisiert wurde, weil ihre Motive der Vorstellungswelt christlicher Symbolik entsprachen. Das Turdaer Relief bereichert jedenfalls den Bestand christlich-antiker Denkmäler aus Siebenbürgen um eine weitere Entdeckung”, *Mitteilungen Sibiu*, 11, 1946, p. 12—13.

Descoperirea și prezentarea în sensul „paleocreștin” a reliefului antic desenat de Ackner în 1847 la Turda („lingă biserica reformatilor”) a stîrnit în chip firesc interes viu între cercetătorii de specialitate din țara noastră, interpretarea pîrînd în sine destul de verosimilă la prima vedere; dacă nu putea fi confirmată cu deplină certitudine, ea nu putea fi totuși nici contestată din capul locului cîtă vreme nu exista originalul sau vreo fotografie clară și completă a piesei cu relief; încît, cu oarecare rezerve a fost luată în considerare de unii arheologi-istoriografi⁵, ori contestată categoric, socotind-o ca necreștină⁶. În 1958 am cuprins relieful turdean în repertoriul materialelor arheologice paleocreștine (Studii teologice, București, 10, 1958, p. 331, anume între cele „nesigure ori necreștine”, relevînd totodată că indicația topografică a lui Ackner „era echivocă, din cauză că în Turda există două biserici « reformate » (ungurești), una în centrul orașului (marea biserică în stil gotic din veacurile XV—XVI), alta ceva mai recentă, înconjurată cu zid de apărare, în cartierul de nord (Turda Nouă), în partea dinspre Cluj (...). Presupunerea (formulată de prof. K. Horedt la 1946) că ar putea să fie o parte din monumentul roman descris de J. F. Neigebaur, *Dacien aus den Ueberresten des klassischen Alterthums* ..., Brașov, 1851, p. 214, nr. 186 nu este verosimilă, întrucît figurația nu corespunde, iar acest al doilea monument exista din anul 1845 în satul Luncani (Grind — Gerend, jud. Cluj, fost Turda; văzut în acest din urmă sat la conacul J. Kemény de către Neigebaur în iunie 1847), fiind adus aici din satul învecinat Luna, unde se afla din a. 1770 (...).”

Apariția articolului despre „monumentul creștin din Potaissa” la Sibiu (1946) era un semnal și stimulent pentru căutarea și verificarea indicației prețioase și (la prima vedere) precise a eruditului veteran Ackner cu privire la locul în oraș unde el a văzut monumentul sculptural antic. Am început deci fără zăbavă cercetarea „de teren” pentru descoperirea piesei gliptice „creștine” care fiind zidită într-o casă avea destule șanse de a nu fi dispărut integral chiar în curs de un veac și de a fi regăsită măcar parțial. Era o speranță ipotetică ce s-a verificat deplin după cîțiva ani, dar nu în zona din jurul bisericii reformate din centrul orașului Turda (lăcaș de cult pe care l-am scrutat, ocolit și înconjurat cu atenție în repetate rînduri, în chip inutil), din cauză că la 1847 Ackner (nefiind tocmai lămurit, informat greșit ori din simpla „fugă a condeifului”) a comis o mică eroare confundînd cele două mari biserici în stil gotic din centrul orașului: *a*) cea din marginea de nord a pieții centrale (Piața Libertății), romano-catolică, *b*) din partea de sud-vest a aceleiași piețe, de confesiune reformată (calvină), cu turn, clopote și orologiu adăugate în secolul al XIX-lea (în preajma ei nu există monumente antice decît cele adunate din tot orașul și expuse în și lingă Muzeul de istorie a municipiului Turda). La nord de prima biserică (adică cea romano-catolică), pe drumul medieval-modern — azi șosea asfaltată, E 15 — ce duce spre nord și nord-vest către orașul Cluj-Napoca, strada Avram Iancu, la nr. 3 pe partea stîngă am identificat în mai 1958

⁵ B. Mitrea, RIR, 16, 1946, p. 88; considerat de caracter creștin nesigur de C. Daicoviciu, în *Mélanges offerts à J. Marouzeau*, Paris, 1948, p. 121.

⁶ M. Macrea, Dacia, 11—12, 1945—1947 (1948), p. 299; simbolul considerat creștin poate să fie reprezentat o simplă roată cu opt raze, sau vreun „simbol solar”.

relieful „acknerian”⁷, clădit corect și simetric în colțul zidului dinspre stradă al casei, unde timp de peste un veac a fost văzut cu siguranță și poate admirat de mulți trecători și „turiști”, anticari și chiar arheologi; dar nu știm să fi fost semnalat de cineva în bibliografia de specialitate sau în vreun alt organ de publicistică.

Relieful antic („redescoperit” în anul 1958) este din piatră calcaroasă, așezat și legat puternic de meșterii constructori ai casei din strada Avram Iancu prin anii '40 ai veacului trecut într-o manieră inteligentă, chiar ingenioasă, ca piesă ornamentală în colțul zidului spre stradă, unde însă în anii de după al doilea război mondial reparatorii-

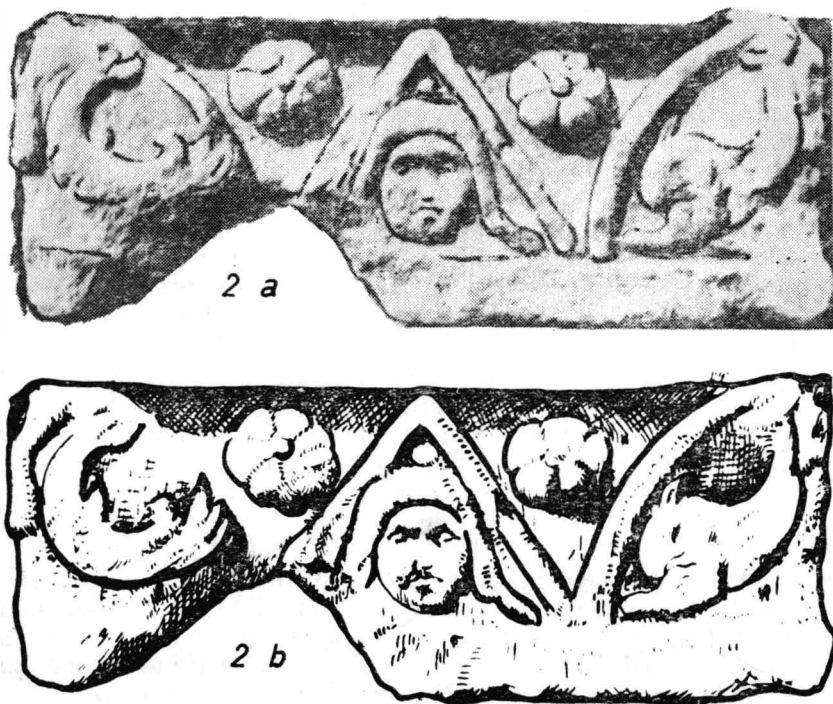


Fig. 2. Relief funerar roman (capac-acoperiș de *aedicula*?), Turda, str. Avram Iancu, nr. 3; a foto din anul 1953, b desen; piesa identică cu fig. 1.

zidari sau zugravi l-au acoperit cu un gros strat de var gălbui, aplicându-i la colț (prin anul 1960) un tub de burlan din tablă pentru scurgerea ploii de pe acoperiș. Dimensiunile fețelor vizibile: latura l u n g ă (fig. 2) prezintă chiar scena controversată a reliefului desenat complet la 1847 de M. J. Ackner (care s-ar părea că n-a observat, ori că nu a apucat să înregistreze și să deseneze a doua latură, ce putea să fie acoperită), deosebindu-se azi: în centru un triunghi isoscel ca *tympanon* în care un cap uman (bărbat?) cu părul lung și probabil cu barbă; dar din cauza stării precare în

⁷ Studii Teologice, 10, 1958, p. 340.

care s-a conservat „portretul” ca și întreaga sculptură nu este exclus ca el să fie mai curînd figura obișnuită în simbolistica funerară romană : Medusa ; trăsăturile ei individuale și „fizionomia” pot să fie însă foarte greu determinate. La colțuri cîte o arcadă-acroteră, iar în spațiul liber cîte un *delfin* cu capul în jos ; sus între acrotere simetric plasate două rozete. „Roata cu 8 spițe” desenată de Ackner la 1847 nu mai poate fi văzută, în locul ei este o spărtură adîncă lipsind și rama de jos a reliefului în jumătatea stîngă.

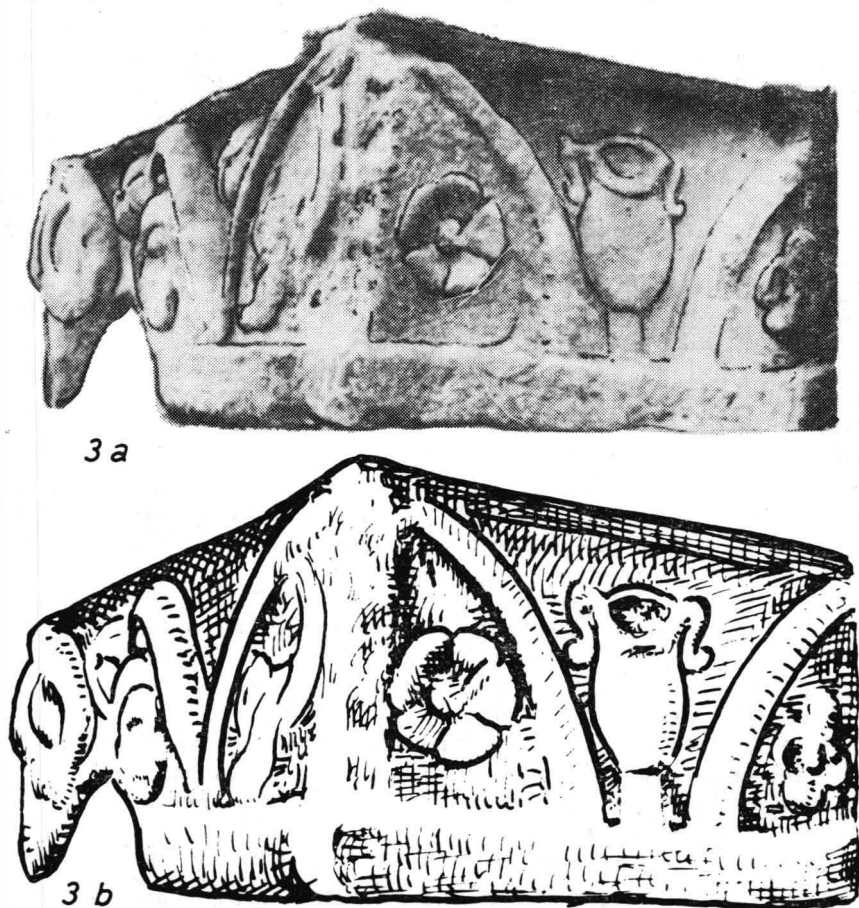


Fig. 3. Relief funerar roman (fig. 2), văzut din colț, cu latura scurtă ;
a fotografie din anul 1958, b desen.

Latura scurtă a piesei (fig. 3) — care indică forma dreptunghiulară, în chip de capac al unui vas, cutie etc. — are numai acroterele cu cîte o rozetă la colțuri, iar între ele centrat un *u l c i o r*, cu torțile proeminente, vas destul de frecvent pe reliefurile funerare sau votive romane. Celelalte două fețe corespunzătoare ale piesei sculptate de formă dreptunghiulară (presupunînd că au sculpturi, eventual identice ori foarte asemănătoare corespondentelor vizibile azi) nu mai pot fi văzute — la fel ca baza și

fața de sus — astupate în peretele gros al masivei case zidite prin anii '40 ai secolului al XIX-lea; urmează deci să le vadă și studieze arheologii viitorimii cu prilejul vreunei modificări sau demolări (măcar parțiale) a construcției ce poate să reziste încă multă vreme uzurii și coroziunii.

Caracterul antic integral roman al reliefului din Turda, str. Avram Iancu, nr. 3, este evident, mai presus de orice îndoială, precum apare azi neverosimilă considerarea lui ca paleocreștin sau „creștinat” mai târziu, suplimentar (adică după evacuarea oficială romană a Daciei, cu începutul răspîndirii libere a creștinismului, prin secolul al IV-lea, în imperiu și în afară), din cauză că lipsește tocmai elementul gliptic care putea în 1946 și ar mai putea chiar azi să îndrituiască atare ipoteză: roata cu 8 spițe ce a dispărut în intervalul de peste un veac din anul cînd a umblat prin Turda și a desenat Ackner pînă la „descoperirea” din nou a piesei în anul 1958. Dar asemenea motiv sculptural adăugat nesimetric pe rama de jos a reliefului „păgîn” poate să fi fost un desen gravat mult mai târziu, nu în antichitate, sau o simplă „șgîrietură” suplimentară aplicată în evul mediu sau chiar la începutul veacului al XIX-lea de vreun îndeminatic meșter pietrar cu ocazia incastrării piesei romane în zidul casei, unde se află acum sau anterior în vreun alt edificiu.

Neputînd fi văzut deocamdată decît pe două din cele șase fețe ale blocului, monumentul sculptural turdean nu poate fi determinat în privința rostului și funcției lui inițiale, a destinației ce i se va fi dat din partea celor care au comandat și a celor care au executat asemenea lucrare. Forma de capac, de piesă dreptunghiulară indică mai curînd decît funcția de *operculus* al unei cutii (cinerare, sarcofag?), pe aceea de *acoperiș* al unei *aedicula*, monument deosebit de frecvent în partea vestică a Daciei intracarpătice, precum arată valoroasa monografie arheologică asupra acestei grupe de piese funerare⁸; se cunosc numai din Micia (Vețel, jud. Hunedoara) nouă asemenea acoperișuri ale ediculelor, de vreo trei tipuri principale, din care majoritatea (adică patru sau cinci) prezintă tipul „cu arcadă-boltă” pe fața principală și pe cea opusă (din spate), cîteva fără arcadă (în linie dreaptă pe toate patru laturile, în chip de arhitravă), comportînd ornamente variate, realiste sau fantastice, prevalente leii funerari și acroterele la colțuri, Gorgonă — Medusă, tritonișerpi etc. (*BMI*, 1973, p. 4—9 din Micia); un alt fragment al unui asemenea acoperiș a fost găsit în ruinele unei *villa rustica* romane la sud-est de orașul Deva (*ibidem*, p. 14, nr. 32, fig. 43; acoperiș de *aedicula* cu boltă). O raritate (adică pînă azi *unicum* în provincia Dacia) este *aedicula* găsită „completă” (toate cinci piesele alcătuitoare, surpate în același punct, acoperite

⁸ Octavian Floca — Wanda Wolski, *Aedicula funerară în Dacia romană*, *BMI*, 42, 1973, 3, p. 3—50; în acest repertoriu de monumente sculpturale, nr. 33—49 la p. 14—18 au fost descoperite în zona arheologică a orașului Turda (Potaissa). Asupra monografiei despre *aedicula* funerară în Dacia, cf. recenzia pozitivă de D. Protase, *SCIVA*, 26, 1975, 3, p. 427—428; nota critică avînd unele adaosuri și puneri la punct, L. Teposu-Marinescu, *Probleme de artă provincială romană*, (I). *Edicule funerare din Dacia*, în revista Muzeul Național, 1, 1974, p. 427—428. Repertoriul de mai sus cu *aediculae* din Dacia nu era complet; sînt omise unele piese (ca de obicei cu asemenea materiale dispersate, fragmentare, corodate), cea mai importantă piesă de acest fel — necunoscută în bibliografie — constă din cei doi pereți ai aceleiași *aedicula* zidiți în biserica reformată din Sîncraiu de Mureș (Îngă Aiud, jud. Alba), semnalată nouă în 1962 de arheologul M. Rusu (Cluj-Napoca) și publicată de V. Wollmann, *Apulum*, 14, 1976, p. 114—117 (călăreți, viță de vie, podgorean, bucraniu, vas cu lujeri etc.); o piesă în Orăștie (din Germisara-Geoagiu) ș.a.

cu pământ) din vasta zonă arheologică a Miciei, minusculă „capelă” reconstituită în forma genuină aproape corectă, încă la sfârșitul veacului al XIX-lea, în parcul feudal din Mintia, pe malul sudic al Mureșului⁹. Este aceasta o analogie destul de verosimilă, foarte apropiată și chiar ispititoare; totuși, rostul precis avut de relief (capac-„acoperiș”?) din Turda-Potaissa încă nu rezultă și nu se impune cu absolută evidență, urmînd a fi determinat de viitoarea arheologie locală, după cunoașterea piesei întregi sau a unor analogii complete și explicate. Oricum, identificarea deocamdată și „reabilitarea” piesei sculptate (desenate parțial de Ackner în 1847) oferă un element util și interesant pentru cunoașterea monumentelor și simbolisticii funerare în ansamblul repertoriului gliptic provincial a Daciei, care în ultima vreme s-a bucurat și continuă să aibă parte de atenție binemeritată din partea cercetătorilor din țara noastră și din alte țări.

Prin relieful regăsit în Turda, str. Avram Iancu nr. 3, arheologia și arta romană a Daciei se îmbogățește cu o piesă originală — în timp ce repertoriul materialelor paleocreștine¹⁰ scade cu un punct ce nu era sigur ca atare din capul locului; în schimb însă acest din urmă lot arheologic a cîștigat alte trei piese¹¹, al căror caracter paleocreștin este sigur sau foarte probabil. Astfel, documentarea arheologic-istorică în Dacia se dezvoltă — ca peste tot — cu firești amplificări și scăderi, pe măsura îmbogățirii materialelor, a lărgirii orizontului criticii și a diversificării progresive a criteriilor de cunoaștere.

⁹ Este necesară precizarea că monumentul-*aedicula* fusese reconstituit prin anul 1890 la Mintia (proprietatea Kuun G.), văzut și reproduș fotografic la 1894 de Fr. Cumont, AEM, 17, p. 24—26, fig. 3—4 (vedere din față și latura dreaptă) „noch merkwürdiger ist das grosse Grabmal, das jetzt im Park des Schlosses, genau so wie es ehemals im Friedhofe von Micia stand, zusammengestellt ist. Dasselbe zeigt die Form einer nischenartigen Capelle (H. 2, 05; B. 1,02), welche aus einer flachen Basis (B. 1,02; H. 0,15), drei Seitenplatten (H. 1,30; B. 0,92 und 0,62) und einer gewölbten Bedachung (H. 0,98) besteht (etc.)”; descrierea pieselor și precizarea „jetzt lernen wir aus dem Veczeler Grabmal, wie diese losen Bruchstücke zusammenzusetzen sind. Bemerkenswert ist die Ähnlichkeit der Nischenform mit den Kapellen, welche heute in unseren Friedhöfen errichtet werden”, — observații ale maestrului belgian Cumont ce merită să fie reproduse, nu numai citate ca „p. 24—26, fig. 3—4”, BMI, 42, 1973, 3, p. 4, unde la p. 5 se citește „descoperite cu decenii în urmă, părțile componente ale monumentului au fost montate în Muzeul din Deva. S-a făcut însă greșeala ca cei doi pereți laterali să fie inversați; peretele din dreapta a fost montat în locul celui din stînga și invers (etc.). În realitate, panourile reliefate ale acestei *aediculae* au fost executate toate trei pe fețele interioare și nu cei doi pereți la exterior, iar pe al treilea la interior”. Dar în realitate „greșeala” în reconstituirea *aediculei* fusese comisă cu o jumătate de veac mai înainte la Mintia, unde pereții laterali erau montați cu fețele sculptate în afară, cum se vede în fotografiile date de Cumont (fig. 4) și de Téglás G., *Hunyadvármegye története*, Budapest, I, 1902, p. 118—119, fig. 192 și 193 „Kuun G. által rekonstruált római síremlék Miciaából a marosnémeti parkban”; Gr. Florescu, EID, 4, 1930, p. 80—81, fig. 3 „Veșel (il parco del castello)”; astfel, „greșeala” atribuită muzeografilor la reanajarea pieselor din *aedicula* micienă era preluată din parcul lui Kuun G., om de cultură, istoriograf și arheolog autodidact din părțile Hunedoarei.

¹⁰ Studii teologice, 10, 1958, p. 311—340.

¹¹ După anul 1958 au ieșit la iveală și au fost publicate:

— lucernă de lut piriformă, cu cruce, probabil din Ulpia Traiana (Sarmizegetusa romană): C. L. Băluță, Apulum, 6, 1967, p. 621.

— lucernă cu semnul crucii pe bază: C. L. Băluță, Apulum, 9, 1971, p. 701—704.

— lucernă piriformă din Alba Iulia: I. Mitrofan, Apulum, 9, 1971, p. 335—338, fig. 4, la care s-ar putea adăuga o lucernă de lut piriformă din zona Someșului Mic (existentă în Muzeul arheologic Gherla, jud. Cluj, pe care o vom publica în curînd cu descriere și ilustrație corespunzătoare).

EIN RÖMISCHES RELIEF AUS POTAISSA

ZUSAMMENFASSUNG

Es wird ein antikes Steindenkmal aus Turda (in der Dacia Porolissensis) von neuem untersucht, welches im Jahre 1847 M. J. Ackner zeichnete („von der reformierten Kirche das dritte Haus links, wan(n) man nach Klausenburg fährt an einem schönen neuerrichteten Hause eingemauert“). Die Zeichnung Ackners wurde im Archiv des Brukenthal Museums von K. Horedt entdeckt und als *Ein christliches Denkmal aus Potaissa*, in Mitteilungen Sibiu, 11, 1946, S. 11–14 veröffentlicht. Der christliche Charakter des Reliefs wurde als wahrscheinlich von einigen anerkannt, von anderen aber kategorisch abgelehnt (*Abb. 1*). Das Steindenkmal haben wir im Jahre 1958 im Haus Nr. 3 der Avram Iancu Straße (neben der ungarischen römisch-katholischen Kirche) in Turda von neuem aufgefunden. Es ist ein Relief von dem zwei Seiten sichtbar sind: eine mit Menschen- (Medusen?) – kopf, Delphinen, Akroterien und Rosetten verziert, die 93×34 cm. mißt (*Abb. 2*), die andere mit einem Krug, Akroterien und Rosettendarstellungen, beträgt 60×34 cm. (*Abb. 3*). Da die anderen vier Seiten vermauert und nicht sichtbar sind, kann man die genaue Form des Steindenkmals und seine ursprüngliche Bestimmung nicht feststellen. Nach einigen Analogien aus Oberdakien, kann es als eine Überdeckung einer *Grab-aedicula* angesehen werden, die in der innerkarpatischen Provinz häufig vorkommen und von denen man bis jetzt 10 ganze oder bruchstückhafte Exemplare entdeckt hat.

ABBILDUNGSVERZEICHNIS

Abb. 1. Antikes Steindenkmal in Turda, Zeichnung von M. J. Ackner (1847), Abb. mit Nr. 2 identisch.

Abb. 2. Römisches Grabrelief (Aedicula-Überdeckung?), in Turda, Avram Iancu Straße. Nr. 3; a Photographie aus dem Jahre 1958, b Zeichnung; Abb. mit Nr. 1 identisch.

Abb. 3. Römisches Grabrelief (Abb. 2), von der Ecke aus samt der kurzen Seite betrachtet a Photographie aus dem J. 1958, b Zeichnung.

A X-a SESIUNE ANUALĂ DE RAPOARTE

A devenit un obicei foarte util întâlnirea anuală a arheologilor din întreaga țară, pentru a se aduce la cunoștința tuturor specialiștilor rezultatele săpăturilor arheologice, pentru a studia diferite materiale scoase la iveală, pentru a face un schimb de experiență în privința metodelor puse în aplicare și, mai cu seamă pentru a dezbate diverse probleme importante din istoria străveche și veche a patriei.

Conform tradiției amintite, în zilele de 17—19 februarie 1976, la Institutul de arheologie din București s-au desfășurat lucrările celei de „A X-a sesiuni anuale de rapoarte”. La această sesiune festivă au participat specialiști din institutele de la Iași și Cluj-Napoca, precum și din alte 20 centre de activitate arheologică. Au fost expuse aproape o sută de rapoarte cu privire la principalele rezultate ale săpăturilor arheologice efectuate pe tot întinsul țării, în cursul campaniei 1975.

Ca și în anii precedenți, munca arheologilor s-a dus cu eforturi deosebite, adesea în condiții atmosferice neprielnice. Activitatea s-a desfășurat pe tot frontul — cum este și firesc — de la primele manifestări de muncă umană pe teritoriul nostru, adică de la începuturile îndepărtate ale paleoliticului și până în feudalismul târziu, punându-se însă accentul pe studierea problemelor epocii geto-dacice, și mai ales a problemelor referitoare la mileniul I al e. n. În timpul audierii rapoartelor s-au strîns numeroase date documentare necesare în vederea pregătirii volumului I al noului tratat de istorie a României.

Cercetările privind epoca paleolitică — dat fiind numărul destul de mic de specialiști din acest domeniu — au fost concentrate în principal la săpăturile din zona Prutului.

Rezultate remarcabile s-au obținut și prin săpăturile din diferite obiective neolitice. Amintim că este încheiată cercetarea integrală a așezării din niv. 2 și a fost delimitată așezarea din niv. 3 de la Radovanu. Atrage atenția în chip deosebit descoperirea și definirea unui nou aspect denumit de tip Iclod (înrudit cu cultura Turdaș), necunoscut până acum în nord-vestul Transilvaniei, prin studierea căruia se va preciza conținutul de cultură și mai cu seamă raporturile dintre acele comunități și colectivitățile din nordul Crișanei.

Au fost studiate o serie de obiective din perioada de tranziție la epoca bronzului, și altele mai puțin cunoscute din epoca bronzului și din prima epocă a fierului.

O atenție deosebită a fost acordată cercetărilor privind complexele geto-dacice. Au fost studiate amănunțit destul de multe așezări fortificate geto-dacice din : Transilvania (Costești), Muntenia (Zimnicea, Trivale-Moșteni, Cîrlomănești), Moldova (Răcățău), iar în Dobrogea s-au descoperit unele morminte tumulare atribuite geto-dacilor. În așezările amintite au fost analizate sistemele de fortificație, precum și toate elementele de cultură materială și spirituală, activitatea economică și organizarea socială. Un loc important îl ocupă recentele cercetări de la Ocnița (jud. Vâlcea), unde s-a dezvelit un întreg complex geto-dacic, format din așezare, necropolă și locuri de cult în încăperi subterane. Unele, ceramica, armele și podoabele descoperite în astfel de așezări oglindind un înalt nivel de cultură și unele contacte cu centre periferice din Imperiul roman. Semnalăm că seria inscripțiilor cu litere latine (zgîrțiate pe vasele de lut ars de la Ocnița) s-a îmbogățit în 1975 printr-un text format din litere cursive.

În Dobrogea s-au continuat amplele cercetări de la Histria și Callatis din straturile corespunzătoare coloniilor grecești, suprapuse de acelea din timpul Imperiului roman, scoțându-se la iveală numeroase materiale, care reflectă diferențieri sociale, diverse meșteșuguri și rolul coloniștilor romani în Dobrogea. La Adamclisi s-au dezvelit ruinele altor construcții, ceea ce contribuie la completarea planului general al cetății și la cunoașterea mai amănunțită a metodelor de construcție.

Pe teritoriul Daciei romane unii cercetători se ocupă intens cu studierea șirului fortificațiilor de graniță ale provinciei aflate în vestul Munteniei, în nordul și vestul Transilvaniei. Prin eforturi deosebite, pe vîrfuri de munte și de dealuri au fost descoperite noi urme de fortificații și turnuri de veghe romane. De asemenea, s-au luat măsurile necesare salvării materialelor și construcțiilor atinse prin lucrările din centrele romane acoperite de orașele actuale (Cluj-Napoca, Alba Iulia).

Un mare număr de rapoarte s-a referit la problemele perioadei de formare a limbii și poporului român, astfel prin săpăturile din 1975 s-a reușit ca la Cîreșanu să se definească cultura materială specifică populației din secolul al V-lea din nordul Munteniei. La Radovanu (la circa

50 km sud de București) a fost descoperită o așezare în cuprinsul căreia, pe același loc, se constată o continuitate de locuire din secolul al VI-lea și până în secolul al X-lea e. n. Acolo au fost studiate mai multe bordeie și o serie de gropi din care s-au scos la iveală numeroase materiale felurite, mai ales ceramică și mai multe podoabe de metal, ceea ce a permis cunoașterea amănunțită a culturii materiale și a evoluției ei din perioada amintită. Observații interesante s-au făcut și în alte obiective din aceeași perioadă la : Dulceanca și Budureasca (în Muntenia), la Bratei (în Transilvania) și în diverse puncte din Maramureș, sudul Moldovei și estul Munteniei.

Cercetările privind epoca feudală au fost concentrate în câteva zone (de exemplu, la Suceava). Descoperiri remarcabile s-au făcut la StreisIngeorgiu în Țara Hațegului, unde a fost cercetată o biserică și cimitirul din jurul ei. Începuturile bisericii datează probabil încă din secolul al XII-lea. Din secolul al XIII-lea în interiorul bisericii a fost dezvelită o pisanie în care este menționat numele unui cneaz român necunoscut până acum prin izvoarele scrise. De asemenea, s-a continuat activitatea de la Alba Iulia, din zona catedralei catolice, descoperindu-se urmele unor construcții mai vechi.

Sesiunea de rapoarte și-a dovedit pe deplin utilitatea prin amplasarea informațiilor aduse în discuție, prin dezbaterile care au avut loc.

Eugen Comșa

MAURICE REILLE, *Contribution pollenanalytique a l'histoire tardiglaciaire et holocene de la végétation de la montagne corse*, teză prezentată la Université d'Aix-Marseille III pentru obținerea gradului de doctor în științe, 1975, 206 p., 12 fig., 1 tab., 5 pl. foto și 44 diag.

Teza de doctorat a cercetătorului Maurice Reille vine să completeze lista tot mai numeroaselor subiecte cu caracter exclusiv palinologic susținute în ultimii ani în Franța. Este o tendință generală în cercetarea mondială pentru istoria vegetației sau indirect a altor aspecte de natură paleoclimatică, geomorfologică și chiar arheologică și de a acorda palinologiei o tot mai mare atenție, în măsura în care „starea actuală a unei regiuni nu este decât rezultatul momentan al observațiilor dintr-o evoluție permanentă, explicarea stării prezente neputând fi înțeleasă fără o cunoaștere cât mai detaliată a trecutului”. Palinologia oferă largi posibilități de reconstituire a condițiilor mediului din epocile geologice cele mai îndepărtate, cunoașterea acestuia fiind, de asemenea, o latură importantă a cercetării arheologice moderne din majoritatea țărilor. Este și motivul pentru care privim cu bucurie orice apariție în acest sens, chiar dacă nu întotdeauna reconstituirea mediului pe baza studiilor palinologice sau altă metodă paleoclimatică este corelată și subordonată în mod direct unei cercetări în care cultura materială să fie prezentă.

Rezultatele privind istoria vegetației tardiglaciare și holocene din munții insulei Corsica sînt publicate sub o formă tot mai mult uzitată în ultima vreme, printr-un gen de xerox, cuprinzînd un volum cu textul lucrării și o mapă într-o frumoasă prezentare care conține planșele și diagramele polinice.

Lucrarea cuprinde într-un prim capitol o scurtă trecere în revistă a situației geografice, geologice și climatice a regiunii studiate. Tot în acest capitol se face o completă descriere a etajelor de vegetație specifice: etajul mediteranean inferior (0 — 600 m) și superior (600 — 900 m), etajul supramediterranean (900 — 1 200 m), etajul muntos (1200—1800 m), subalpin (1 700 — 2 200 m) și alpin (2 200 — 2 700 m).

Tehnica și metodele de extracție precum și unele aspecte privind determinarea și morfologia polenului și sporilor sînt cuprinse în cel de-al doilea capitol.

În spiritul cercetării moderne, pentru înțelegerea rezultatelor privind istoria vegetației în contextul situației climatice actuale, autorul prezintă în capitolul al III-lea modul

cum se reflectă vegetația din zilele noastre în spectrele polinice recente.

Cel mai întins capitol este cel de-al IV-lea, care cuprinde studiul polenanalitic regional, incluzînd rezultatele cercetărilor privind istoria vegetației din mai multe masive muntoase: Masivul Rotondo, Masivul Renoso, Masivul Incudine, Masivul San Pedrone, Muntele Cagna, Masivul Cap Corse. Datele obținute pentru fiecare masiv sînt prezentate în următoarea ordine: date generale privind fiecare masiv, descrierea straturilor în care s-a făcut analiza, caracteristicile sondajului și localizarea acestuia, stratigrafia și trăsăturile specifice din fiecare sondaj, sincronizarea diagramelor din punctele cuprinse în cadrul aceleiași regiuni și stabilirea reperelor mai importante pentru aceste corolări.

Urmează apoi poate cea mai importantă parte a rezultatelor, esența cercetării asupra istoriei vegetației și climatului din masivele respective, cea care se referă la nuanța specifică a fiecărei perioade tardiglaciare sau holocene din regiunea respectivă, cu comentariile ce decurg din trăsăturile specifice zonei, în funcție de o serie de factori locali.

Ultimul capitol, cuprinzînd concluziile și discuțiile, include patru părți: metodele, istoria vegetației și originalitatea acesteia, în sfîrșit comentariile privind aportul lucrării asupra istoriei vegetației holocene din munții insulei Corsica la înțelegerea unor aspecte particulare ale vegetației actuale în general.

Pentru încadrarea cronologică a straturilor cercetate, autorul a beneficiat de 24 datări C_{14} .

Dryasul vechi superior a fost surprins în trei spectre, ca o fază rece și uscată, în timpul căreia vegetația stepică era bogat reprezentată prin dominația mai cu seamă a populațiilor de *Artemisia*.

Într-un sediment de natură argiloasă este pusă în evidență ameliorarea climatică *Alleröd*, mai cu seamă de populațiile de *Larix*, a cărei limită superioară era probabil la circa 1 200 m altitudine.

Imaginea polinică din *Dryasul recent* se detașează ca o trăsătură din cele mai evidente ale stratigrafiei polinice din Corsica, prin faptul că se remarcă ca o fază cu profunde

modificări asupra etajelor de vegetație în raport cu epoca anterioară de ameliorare climatică din *Alteröd*. Astfel, în împrejurimile lacului Nino, la circa 1800 m altitudine, peisajul era caracterizat prin lipsa aproape totală a vegetației. *Dryasul recent* din Corsica pare deci o perioadă rece și uscată, de o amploare mai categorică și mai riguroasă decât pe continent la aceeași latitudine.

În preboreal condițiile climatice se schimbă rapid, iar peisajul de stepă dispare puțin câte puțin.

Pădurea de *Larix* cunoaște în boreal optimul său în toate marile masive ale insulei, limita sa superioară fiind vecină cu cea care se cunoaște azi (1 600–1 700 m). Odată cu creșterea umidității, își face apariția stejărișul cu frunza căzătoare. *Corylus*, tipic în această perioadă în Europa mijlocie, în Corsica nu a jucat rolul de precursor în instalarea vegetației mezofite. Autorul consideră, nu lipsit de temei și argumente, că de exemplu *Corylus avellana* este plantat în această regiune.

Creșterea umidității devine și mai favorabilă în atlantic, când pădurile mezofite se extind, iar la altitudinile joase climaxul este reprezentat prin *Erica arborea*, în timp ce stejarul cu frunze persistente era încă discret reprezentat.

Mesteacănul, care nu a jucat nici un rol în tot timpul acestei lungi perioade de la sfârșitul glaciului Würm pînă la finele atlanticului, cunoaște la începutul subborealului o răspîndire apreciabilă, de exemplu, pe flancul sudic al masivului Rotondo, pe locul ocupat în preboreal de *Alnus glutinosa*. Aceasta subliniază uscăciunea și răcirea ușoară a climei caracteristică debutului perioadei subboreale. Tot din această vreme fagul începe să fie reprezentat în mod constant. În același timp apare bradul, care însă în Corsica a avut un rol modest în raport cu situația de pe continent.

În subboreal își atinge în schimb optimul *Taxus baccata*, care va acoperi suprafețe întinse pînă la sfârșitul subatlanticului.

Autorul remarcă un fapt deosebit de interesant și anume că extensiunea fagului nu este sincronă în toate masivele insulei. Uneori se plasează în jurul datei de 3860 ± 120 față de prezent (Masivul Incudine), alteori în a doua jumătate a subborealului, mai umedă ca prima, în jurul a 3440 ± 65 față de prezent.

Maurice Reille subliniază, de asemenea, influența omului asupra vegetației, reliefînd faptul că ea nu este prea clară în diagramele

polinice înainte de începutul subatlanticului. În schimb, după această etapă, acțiunea antropică se traduce uneori într-o tulburare totală a spectrelor polinice. Primele defrișări se pare că au început în urmă cu 2500 de ani, foarte probabil prin foc. Influența omului asupra vegetației face din subatlantic o perioadă complexă, fiind foarte dificil să se distingă în dinamismul vegetației ce aparține și este datorat influenței pur climatice.

Tendința de creștere a umidității în cursul subatlanticului a condiționat în Corsica extensiunea maximă a bradului în foarte multe masive în care s-au încheat chiar brădetete pure. De la începutul secolului al XIV-lea e. n. s-a manifestat o activitate drastică de exploatare a bradului determinînd o puternică regresie a sa, tocmai din cauza acestei exploatare intensive, preferențiale pentru acest arbore.

Existența și amploarea în trecut a grupărilor de *Taxus baccata*, care au atins o mare răspîndire în perioada cuprinsă între sfârșitul borealului și finele subborealului (circa 6000 de ani), conduc la acordarea, de către autor, a valorii de relict a grupărilor de tisă vizibile și azi într-o serie de masive. A fost evidențiată conviețuirea tisei cu stejărișul cu frunza căzătoare, într-o etapă care a durat circa 2000 de ani. Azi, acest fenomen nu mai poate fi înțeles, etajul supramediterranean fiind ocupat de o vegetație de substituție. Diagramele polinice reliefează că în etajul supramediterranean, climaxul era al stejărișului cu frunza căzătoare, care a existat pînă acum cîteva secole (dominant era se pare *Quercus sessiliflora*). Dispariția acestor stejărișe s-ar datora porcilor, aceste animale trăind în libertate și înmulțindu-se intensiv pînă în secolul al XIV-lea. Autorul aduce o serie de date și argumente în favoarea acestei ipoteze, oferind în final un frumos exemplu de explicare a unui fenomen deosebit care poate surveni în transformarea componenței vegetației.

În concluzie, cartea lui Maurice Reille reprezintă o contribuție de seamă la cunoașterea istoriei vegetației tardiglaciare și holocene dintr-o regiune bine conturată, cu condiții fizico-geografice distincte, care determină o serie de particularități deosebite din punct de vedere fitohistoric în raport cu zonele continentale din imediata vecinătate.

Marin Cărciumaru

A. MÓCSY, *Pannonia and Upper Moesia. A History of the Middle Danube Provinces of the Roman Empire* în seria *The Provinces of the Roman Empire*. Boston și Londra, 1974 (Routledge și Kegan), 453 p., 60 ilustr. în text și 45 (90) fig.

Cu puțini ani în urmă, un grup de istorici englezi a început să editeze sub genericul „History of the Provinces of the Roman Empire”, încercări monografice asupra istoriei provinciilor Imperiului roman. „Comitetul de conducere” al acestei serii de monografii este alcătuit din prof. Glen Bowersock (Harvard), prof. Donald Doodley (Birmingham), prof. Sheppard Frere (Oxford), prof. J. W. Perkins (Roma), prof. A. L. F. Rivet (Keele), prof. Graham Webster (Birmingham) și prof. J. J. Wilkes (Birmingham). Intenția inițiatorilor a fost și rămâne credem, să aducă la zi, într-o viziune modernă, cunoștințele despre unitățile administrativ-militare ale Imperiului roman (provincia), cunoștințe care au evoluat mult în ultima vreme. Seria a debutat, cum era de așteptat, cu o excelentă monografie despre Britannia (S. Frere) și a continuat cu alte două tot atât de bune despre Noricum (G. Alföldy) și Dalmatia (J. J. Wilkes). Lucrarea lui A. Mócsy este a patra în serie.

Ideea autorilor acestei serii este binevenită, iar calitatea realizărilor de până acum, ca și a editării este bună. Doresc să fac însă câteva observații generale asupra întregii serii. Cum se poate bine observa, editorii nu au urmărit apariția monografiilor într-o anumită ordine geografică (așa cum se obișnuiește în sinteze), ci editarea s-a făcut pe măsură ce autorii (care s-au angajat sau au fost angajați) au putut termina lucrarea. Cuprinsul „monografiilor” nu a fost aranjat după un plan standard, ci a fost lăsat la libera alegere a autorilor. Din cauza acestui fapt lucrările apărute până acum nu au aspectul unei viziuni sintetice și se deosebesc mult între ele. Ar fi fost ideal ca mai sus amintitul „comitet de conducere” să fixeze un plan tip, după care diferiții autori să se conducă. S-ar fi obținut astfel, lucrări cu caracter unitar care a fi permis să se stabilească analogii, diferențe reale și specificul romanității din fiecare provincie în parte. În general, titlul „monografiilor” este depășit în timp de conținut, ceea ce ar trebui explicat în prefața fiecărei lucrări. Deși *titlul se referă exclusiv la provinciile romane*, subiectele încep cu mult înainte de acest eveniment, iar unele duc istoria la o dată la care provincia menționată în titlu nu mai exista demult (vezi A. Mócsy). Rectificarea acestor detalii interne ar permite înlăturarea unor nuanțe de nesiguranță pe care le conțin lucrările.

Al patrulea volum al seriei „The Provinces of the Roman Empire” ne-a atras atenția prin faptul, curios, că prezenta într-o singură sinteză mai multe provincii (Pannonia Superior, Pannonia Inferior, Moesia Superior), care nu se caracterizează printr-o mare unitate a istoriei și economiei lor. Ne interesează aici îndeosebi istoria provinciei Moesia Superior, vecină cu Daciile, mai ales pentru că în legătură cu acestea din urmă autorul face observații de multe ori cu caracter pronunțat personal. Cartea a fost predată la tipar înainte de anul 1970 și a apărut în anul 1974. Între timp, așa cum remarcă și autorul, cercetările s-au scos la iveală lucrări noi care schimbă multe aspecte ale istoriei provinciei Moesia Superior. Dar nu e mai puțin adevărat că și cunoștințele dinainte de 1970 permitau o astfel de prezentare.

Desigur nu ne putem aroga competența de a discuta asupra întregii lucrări care rămâne o valoroasă realizare cuprinzând concepția unui cercetător competent al istoriei Pannoniilor și chiar al Moesiei Superior. Observațiile și completările noastre se vor referi exclusiv la probleme de istorie militară și economică ce privesc Moesia Superior, unde ni se pare că autorul prezintă date incomplete și o viziune greșită. Observațiile noastre vor fi sumare pentru că spațiul unei simple recenzii nu permite detalii.

Trecerea în revistă a cuprinsului, dar mai ales lectura textului permit trei observații principale. Mai întâi că titlul nu corespunde conținutului lucrării decât într-o mică măsură. (Vezi W. Reidinger, *Die Statthalter des ungeteilten Pannonien und Obermoesien*, Bonn, 1956, care sună parcă mai corect). Pannonia este tratată unitar deși, începând cu 103/105 sînt două provincii cu acest nume, în timp ce istoria Moesiei care numai până la 86 e. n. a fost o singură provincie, este studiată sub numele Moesia Superior. Situația se complică și mai mult de la sfîrșitul secolului al III-lea cînd nu mai există nici una din provinciile amintite în titlu, nici ca nume, nici ca suprafață. Desigur autorul a subordonat totul ideii sale de a prezenta istoria provinciilor de la Dunărea de Mijloc, fapt care nu apare deloc reușit. Dacă Imperiul roman a creat și trasat aceste provincii ca entități aparte, cercetarea istorică de azi (și din totdeauna) trebuie să aibă scopul de a afla cauzele acestei hotărîri, felul de existență a acestor provincii. A forța realitatea organizatorică a anticilor este o inutilă depășire a lucrurilor. În al doilea rînd :

În timp ce Pannonia și Pannoniile în general sînt foarte bine cunoscute și studiate (cf. Mócsy A., *Pannonia*, în RE, Suppl. IX (1962), col. 516—756, cu întreaga bibliografie), Moesia Superior este mult mai puțin cunoscută și cercetată (cf. Fluss M., *Moesia*, în RE, XV (1932), col. 2350—2412; Mirković M., *Rimski gradovi u Gornjoj Mezi*, Belgrad, 1968 și cea mai bună: Mócsy A., *Gesellschaft und Romanisation in der römischen Provinz Moesia Superior*, Budapesta, 1970). Datele despre istoria provinciei rămîn puține și confuze reprezentînd un studiu mult rămas în urmă al cercetărilor față de Pannonia. Dealtfel, chiar A. Mócsy remarcă acest lucru în prefață. De aceea adunarea întregului material documentar numai despre Moesia Superior și prezentarea lui în chip unitar (cel puțin așa cum a făcut S. Frere, pentru Britannia) ar fi însemnat un aport mai mare la cunoașterea provinciei, decît integrarea într-o sinteză în care datele despre Pannonia abundă și cele despre Moesia Superior se pierd pur și simplu printre ele. Situația de mai sus discutată ne face să afirmăm că lucrarea și-a alins numai parțial scopul cuprins în titlu și în intențiile organizatorilor. În al treilea rînd rămîne de discutat perioada pentru care este afectat studiul. Volumul cuprinde istoria zonei Dunării de mijloc (căci nu putem spune pe cea a numelor provinciilor) din secolul I î.e.n. pînă în secolul al VI-lea e.n. cînd nu mai există nici una din aceste provincii (cf. L. Váradi, *Das letzte Jahrhundert Pannoniens*, Budapesta, 1969).

Primele observații mai directe apar la capitolul al IV-lea, *The Danube Frontier from Vespasianus to Marcus Aurelius*. Alegearea acestei perioade poate că ar corespunde cu istoria Pannoniei, dar nu corespunde deloc cu istoria politică și militară a provinciei Moesia Superior. Este cunoscută predilecția cercetătorilor maghiari pentru Marcus Aurelius și războaiele marcomanice, în raport cu care împart istoria provinciilor pannonice. Dar pentru Moesia Superior, această cronologie, nu este valabilă. Istoria Moesiei Superior poate fi împărțită în trei perioade principale, cu totul altele decît pentru istoria Pannoniei (deși rămîne un semn de întrebare dacă periodizarea pentru Pannonia este cea mai bună). Prima perioadă este cea cuprinsă între aducerea legiunilor la Dunăre (Viminacium, Singidunum? Ratiaria?) și cucerirea Daciei. Este perioada de formare și cristalizare a limesului care atinge apogeul în epoca lui Domitianus. Cea de-a doua perioadă este cea cuprinsă între anii 106—275, deci cînd Dacia este în cadrul provincial roman. Iar cea de-a treia perioadă este cea care datează între 275 — anul retragerii oficialităților romane din Dacia — și perioada marilor năvăliri de la sfîrșitul secolului al IV-lea și începutul secolului al V-lea e. n.

Dacă, să zicem, informațiile pe care le dă A. Mócsy pentru prima perioadă, deși trunchiate și incomplete, ar putea satisface, situația din cea de-a doua perioadă apare cu totul deformată. Harta limesului Moesiei Superior înainte, dar mai ales după cucerirea Daciei, este cu totul alta decît apare în textul lui A. Mócsy sau pe hartă (fig. 60), unde se amestecă „armonios” fortificații din toate epocile (secolul I — secolul al VI-lea e. n.). Situația militară a Moesiei Superior se schimbă într-adevăr, dar nu așa cum crede autorul. Pasajul, „The river ceased be a frontier of the Empire in the stretch between Viminacium and the mouth of the Alutus (Olt), in the other worc's along the extremely important section of the Derdap. The Danube forts built earlier mainly under the Flavians, were presumably evacuated for the most part, and the stretch of the river, which until 106 had been strongly held by troops, was demilitarised. There after it was only on the relatively short stretch of the river between Singidunum and Vimiacium that Moesia Superior was contiguous with barbarian territory; yet this sector of the frontier had two legions; IIII Flavia in Singidunum and VII Claudia in Viminacium and some military units...” (p. 96), este repetat după lucrarea aceluiași autor, *Gesellschaft und Romanisation*... (p. 50). Textul pe care ni-l dă mai jos însuși autorul vine să contrazică cele afirmate: „The strong points still held on the border between Upper Moesia and Dacia were probably the following: Pincum (Velike Gradište), Cuppae (Golubac), Novae (Cesava), Taliata (Donji Milanovac), Egeta (Brza Palanka) where tile-stamps and inscriptions relating to auxiliary units suggest that there were garrisons in the second and third centuries” (p. 96). Așa cum remarcă autorul, curios, toate se află la est de Viminacium, pentru că între Singidunum și Viminacium nu avem nici o fortificație sigură, iar ștampilele care abundă în această zonă sînt în chip normal cele ale legiunii a VII-a Claudia. Aici stau și după părerea noastră cea mai mare parte din cele 12 unități auxiliare pe care le amintesc diplomele militare din secolul al II-lea (cf. B. Ovenbeck, Chiron, 2, 1972, p. 449—458). Puțin cunoscut rămîne sectorul situat la est de Egeta, unde nu avem urme sigure de castre și dealtfel, nu s-au făcut deloc cercetări.

Contrar părerii lui A. Mócsy am putea afirma că organizarea militară a Moesiei Superior a rămas aproape neschimbată, prefigurînd într-un fel sistemul defensiv din epoca trzie. În spatele Daciei și pentru sprijinul Pannoniei Inferior și Moesiei Inferior s-a creat o rezervă formată din două legiuni și cel puțin 12 unități auxiliare care timp de aproape două secole au staționat aici. Afirmatia că Moesia Superior a fost singura provincie

al cărei teritoriu a fost ocupat este o exagerare, mai ales că în acest teritoriu nu sînt suficiente caste, unde să staționeze trupe.

Foarte curioasă apare părerea lui A. Mócsy în legătură cu recrutarea armatei din provincie: „The Moesian army of the second century was composed of legionaries about half of whom were foreigners and the remainder native, and of auxiliaries who were almost exclusively foreigners” (p. 154). Sînt afirmații fără nici o bază, chiar forțate, și apar curioase pentru politica și practica generală din imperiu. Nu ne oprim mai mult asupra acestei chestiuni în legătură cu care sînt izvoare și și-au spus părerea autori a căror competență nu se discută.

Datele pe care A. Mócsy le prezintă despre granița Moesiei (ar vrea să fie Moesia I) în epoca lîrzie sînt și mai puțin clare. În afară de faptul că granița se împarte acum în două (Moesia I și Dacia Ripensis) se petrec și alte modificări importante pe care autorul nu le înregistră (cf. harta de la fig. 46). Modificările se petrec alil în dispunerea fortificațiilor limesului (cf. N. Gudea, în *Actes du IX^e Congrès international d'études sur les frontières romaines. Mamaia 6—13 septembre 1972*, Edit. Academiei — Böhlau Verlag, București — Köln — Viena, 1974, p. 173—180), cît și în dislocarea trupelor. Legiunile moesice se împart în mai multe detașamente independente, apar trupe specifice epocii lîrziei (*equites dalmati*, *equites sagittarii* și detașamente al căror nume nu a fost încă precizat) (cf. D. Tudor, SCIV, 9, 1958, 2, p. 373—382; 11, 1960, 2, p. 335—362).

Informațiile despre viața economică a provinciei lipsesc aproape cu totul. Autorul nu acordă absolut nici o importanță factorului economic care a fost și rămîne determinant. Apar doar cîteva informații despre minerit.

Viața economică a unei provincii nu poate fi limitată la aceasta. În provincia Moesia Superior s-a practicat agricultura, s-au crescut animale, s-au exploatat cariere de piatră, s-au turnat unelte, arme, obiecte de fier, instrumente din bronz, s-a produs ceramică etc. Toate lipsesc din lucrarea lui A. Mócsy deși aceste activități cuprindeau pe cei mai mulți indivizi pe care inscripțiile îi amintesc.

Acestea ar fi, pe scurt, aspectele pe care le-am semnalat în legătură cu lucrarea lui A. Mócsy. Nu mai amintim aici decît foarte sumar diferitele divagații pe care autorul le face în legătură cu Dacia, cu istoria ei politică și militară (p. 94, 95, 205, 211, 99, 101) sau alte aspecte, cu păreri care contravin celor general acceptate. Amintesc aici doar faptul că la p. 95 A. Mócsy afirmă că Oltenia a fost ocupată de sarmați în timpul lui Traianus. Ar fi fost suficient să consulte lucrarea lui Gh. Bichir (cf. *Les Sarmates sur le territoire de la Roumanie*, în *Actes du VIII^e Congrès International des sciences préhistoriques et protohistoriques*, Belgrad, 1971, p. 275—285, fig. 1) pentru a vedea localizarea descoperirilor sarmalice. În text apar o mulțime de astfel de afirmații pe care le trecem aici cu vederea.

În concluzie se poate afirma că dacă o provincie a reprezentat pentru Imperiul roman unitatea administrativă, economică și militară ce a purtat acest nume, cercetarea modernă trebuie orientată pentru a afla motivele acestei situații, formele vieții romane și specificul ei într-un teritoriu dat (așa cel puțin afirmă autorul A. M. în *Gesellschaft und Romanisation*..., p. 7). Succesul unei lucrări depinde direct de modul în care autorul înțelege acest lucru și numai așa poate fi pusă în valoare.

Nicolae Gudea

* * * *L'archéologie subaquatique-une discipline naissante*, Paris, 1973, 322 p., 164 ilustr., 44 fig.

În seria „Muzee și monumente”, UNESCO a sprijinit apariția celui de-al 13-lea volum, intitulat: *L'archéologie subaquatique-une discipline naissante*. Lucrarea debutează cu o culegere de articole în care se arată în ce stadiu a ajuns pe plan internațional această nouă disciplină. Volumul publicat vine să împlinească, măcar în parte, lipsa unor publicații pentru acest domeniu puțin cunoscut și să ofere o primă orientare tematică. De aceea publicația a fost concepută de așa manieră, încît să pună la dispoziția specialiștilor, prin varietatea studiilor și a problemelor abordate, informații prețioase cu privire la o serie de descoperiri arheologice subacvatice,

precum și la metodele de cercetare specifice acestei ramuri de activitate.

Volumul are două părți distincte. Prima cuprinde 11 articole care consacră pagini interesante celor mai remarcabile realizări ale arheologiei submarine. Din rîndul acestora ar fi de remarcat în mod deosebit: *Epave antice* (Frédéric Dumas); *18 epave mediteraneene studiate între 1900 și 1968* (George F. Bass); *Lista ilustrată a epavelor antice și a altor locuri subacvatice descoperite în largul coastelor Franței* (Denis Fonquerle); *Epave în Marea Nordului și Marea Baltică* (Ole Crumlin-Pedersen); *Salvarea vasului de război suedez Wasa* (Anders Franzén); *Explorarea părților*

scufundate ale orașelor antice pe litoralul nordic al Mării Negre (Vladimir Blavatsky).

O remarcă deosebită merită făcută asupra studiului lui Frédéric Dumas, *Epavele antice*, unde se subliniază importanța istorică pe care o prezintă vestigiile subacvatice pentru reconstituirea activității comerciale maritime și anume: corăbii, porturi, drumuri maritime, bătălii navale etc.

Se știe că indicațiile scrise și reprezentările grafice întâlnite pe diferite obiecte (monede, medalii, stampile, basoreliefuli) nu sînt în măsură să dea imagini exacte cu privire la diferitele tipuri de corăbii din antichitate, precum și la volumul, natura și diversitatea încărcăturii. De aceea, pentru o cît mai bună reconstituire și cunoaștere a acestora, studiarea epavelor și a conținutului lor prezintă un real și unanim interes. Rezultatele obținute de pe urma cercetărilor subacvatice au dus la identificarea unor epave de corăbii cu lungimi ce variază de obicei între 20—40 m. George Bass, în studiul amintit, vorbește de două exemplare de proporții mult mai mari, măsurînd 78/26 m și, respectiv 79/26 m, ambele descoperite în lacul Nemi (Italia). Aceste nave de factură romană dispuneau și de o dotare deosebită. Aici s-au putut identifica urme de băi cu încălzire, pavaj mozaicat, plăci de marmură, obloane din lemn și alte elemente de confort și amenajări interioare. Din echipamentul corăbiilor s-au mai găsit, de asemenea, fragmente de pompe, aparate, obiecte de bucătărie și ancore. Date noi s-au obținut și în legătură cu încărcăturile navelor. Din rîndul acestora fac parte amfore, elemente de arhitectură, opere de artă, sarcofage, pietre de moară, țigle, blocuri de marmură, bare de fier etc. Se relevă faptul că epavele antice furnizează adesea o gamă variată de obiecte din aceeași epocă și de aceeași proveniență, care se dovedesc a fi deosebit de importante în înțelegerea elementelor de cultură ale unei anumite perioade istorice. În afară de cele subliniate mai sus, Frédéric Dumas arată că epavele prezintă și interes geologic și biologic, ele constituind un suport propice pentru dezvoltarea vieții marine.

Interesante se dovedesc și datele oferite de V. Blavatsky, în articolul său „Explorarea părților scufundate ale orașelor antice de pe litoralul nordic al M. Negre” (p. 117—124). Cercetările submarine din această regiune s-au concentrat în zona orașelor Theodosia, Fanagoria și Olbia. Cu acest prilej s-a putut stabili suprafața părților scufundate ale cetăților Theodosia, Olbia și Tyras și s-a scos la iveală un interesant material ceramic grecesc. În golful Taganrog s-au descoperit urme ceramice ale unui emporion datînd din ultimele decenii ale secolului al VII-lea î. e. n.

Partea a doua a volumului conține 16 studii care vizează probleme de metodologie și

tehnică de cercetare subacvatică, conservare, restaurare și de legislație, referitoare la protecția epavelor și zonelor explorate.

Din ansamblul acestor articole rezultă în primul rînd faptul că pentru o cercetare submarină este nevoie de metode și de o dotare tehnică specială, întrucît în arheologia subacvatică principală dificultate constă în înregistrarea cu precizie a poziției fiecărui element, sau a locului prospectat. Frédéric Dumas, în „Problemele cercetărilor” indică pentru efectuarea acestei operații delicate folosirea unei game variate de mijloace mecanice: cadre rigide gradate, carolețe prefabricate, tuburi aspiratoare, pompe cu apă etc.

Pentru investigațiile oceanografice și în folosul arheologiei marine sînt prezentate în „Utilizarea submersibilelor pentru cercetări și cartografierea fotogrametrică submarină” de George F. Bass și Donald M. Rosencrantz cîteva tipuri de vehicule autonome și remarcabile. Autorii demonstrează utilitatea submersibilelor pentru facilitarea cercetărilor, cartografierii fotogrametrice și a altor numeroase operațiuni submarine și eliberarea omului de problemele decompresiei. Ele permit totodată prelungirea timpului explorării mai eficiente a vaselor suprafețe și a adîncurilor care încă prezintă mari surprize.

În afară de aparatul lui Rebikoff (1956), de scuterele submarine ale lui J. Cousteau, menționate de W. D. Nesteroff în articolul său, cei doi autori cîțai mai sus menționează încă două submersibile: Towvane și Asherah, care sînt folosite cu multă eficacitate în arheologia subacvatică. Calitățile de pilotare, mobilitatea multidirecțională, imersibilitatea pînă la 200 m adîncime, vizibilitate la babord, tribord și înainte, autonomia echipajului timp de 12 ore, dotarea tehnică (profundimetre, sonde acustice, comunicații tele-radio etc.) impun submersibilul Asherah ca vehicul modern în cercetările marilor adîncimi.

Pentru optimizarea operațiunilor de înregistrare și cercetare submarină se folosește o largă și variată gamă de metode și aparate. W. D. Nesteroff arată că alături de metodele radiometrice prind tot mai mult teren tehnici noi de mare precizie ca termoluminescența, spectrografia, difractometria X, fluorescența X.

În vederea asigurării unor măsurători și observații cît mai precise, vasele submersibile și navele plutitoare de cercetare, beneficiază de cea mai modernă dotare tehnică. În articolele lui W. D. Nesteroff, Frédéric Dumas, Edward T. Hall, George F. Bass, Donald M. Rosencrantz găsim referiri cu privire la aparate etanșe de televiziune cu circuit închis, sonde acustice, profundimetre, sonar, detectoare, magnetometre cu protoni etc.

Vasele plutitoare dispun de o dotare corespunzătoare din punct de vedere științific și tehnic. Pentru prelucrarea datelor înregistrate în adâncuri, la bordul acestora există laboratoare pentru analize, laboratoare fotografice un post permanent pentru menținerea stării higrometrice a unor obiecte, în special din lemn, spații funcționale pentru triat materiale, compresor de înaltă și joasă presiune, macara hidraulică, pompe aspiratoare etc.

Organizarea și realizarea cercetărilor nu este lăsată la întâmplare, ci este încredințată unei echipe formate din profesioniști cu specialități diferite: arheologi, geologi, biologi, fotografi, desenatori, plonjori, care răspund de problemele ridicate de exploatrările efectuate.

Unele aspecte privind procedeele de conservare puse în discuție de G. D. van der Heide în *Epavele, monumente istorice* și de Samuel P. Townsend în *Procedee clasice de conservare*, se înscriu ca una din cele mai complicate și dificile probleme puse de descoperirile subacvatice. G. D. van der Heide se referă la câteva metode de conservare a pieselor din lemn. Autorul stabilește că operațiile de apărare și conservare a obiectelor și în special a lemnului, trebuie să aibă în vedere constituția chimică a solului în care a stat nava, durata imersiunii sale, starea și calitățile diferite ale lemnului. Experiențele efectuate în S.U.A. și în Suedia s-au făcut cu polyethylen glicol (PEG). Comparativ cu alte substanțe folosite ca impregnanti — alaun, ulei de creozot, ulei de în sau metilceluloza —, PEG-ul s-a dovedit a fi cel mai bun, reducând chiar perioada tratării la cca 18 luni. S-au obținut, de asemenea, rezultate spectaculoase supunându-se eșantioane de lemn razelor gama într-un reactor. Acest tratament prezintă, însă, inconvenientul că nu poate fi aplicat decât unor obiecte mici de câțiva centimetri. Se mai sugerează și o altă soluție combinată de conservare care constă dintr-o deshidratare la temperatură joasă și o impregnare chimică.

Articolul lui Samuel P. Townsend este un veritabil *vade mecum* în problemele clasice de conservare, în special a pieselor de metal. Nu se neglijează nici un amănunt, pornind de la urmărirea comportării obiectului în mediul umed și până la asigurarea unor condiții bune de conservare. Autorul recomandă menținerea pieselor descoperite în mediu umed pentru a împiedica accelerarea coroziunii metalelor feroase în vederea evitării deformării

și sfărâmării substanțelor organice îmbibate cu apă. De aceea obiectele pot fi puse până la începutul tratării lor în laborator, în recipiente închise cu rumeguș de lemn sau capitonate cu țesături de lână, sau în apă dezinfectată cu 10% formalină pentru a împiedica înmulțirea ciupercilor. În funcție de natura materiei din care sînt confecționate, obiectele sînt supuse la diferite procedee de conservare. Metalele feroase vor fi curățite mecanic, sau chimic (apă cu 10–20%, hidrat de sodiu, sau 5% acid fosforic). Se pot face, de asemenea, reduceri electrochimice sau electrolitice, pulverizări, sau impregnări cu uleiuri, aplicări de straturi de rășină epoxată. Printr-o încălzire a pieselor de fier la 1060°C într-un cuptor cu hidrogen se împiedică procesul de dezagregare, ajutînd chiar la refacerea fierului (Lars Barkan în „Wasa-apărare și conservare”). Pentru aramă și alamă, băile cu acid nitric și sulfuric diluat sînt eficace pentru detașarea stratului calcaros. Îndepărtarea concrețiunilor de pe obiectele de plumb, se face cu o soluție de 20% sodă caustică și clătiri repetate cu apă distilată până nu mai apar urme de alcalini în apa de spălare. Concrețiunile de pe aur pot fi eliminate prin scurte scufundări într-o soluție cu 5% sodă caustică sau acid nitric. Cu ajutorul unui jet de aer și apă, sau vapori, concrețiunile mai rezistente pot fi desprinse ușor. Argintul se freacă cu o pastă din bicarbonat de sodiu și apă pentru a se îndepărta coroziunea neagră, dar se pot folosi și reducerile electrochimice.

Figurează, de asemenea, și „rețete” pentru tratarea și a altor materii (sticlă, textile etc.).

În încheiere, apreciem că acest volum cu valoroasele și variatele sale contribuții, reprezintă una din cele mai de seamă realizări din domeniul cercetărilor arheologice subacvatice. El se impune atenției specialiștilor atît prin bogăția și diversitatea descoperirilor arheologice, cît și prin sugestiile deosebit de prețioase privind nevoia folosirii celor mai avansate metode de cercetare și conservare, precum și nevoia dotării cu o aparatură adecvată de înaltă tehnicitate. Din ansamblul studiilor publicate se desprinde ideea că viitorul arheologiei subacvatice și posibilitățile sale de dezvoltare sînt în raport foarte strîns cu progresele realizate de celelalte științe.

Florentina Preda

ELENA BUSUIOC, *Ceramica de uz comun nesmălțuită din Moldova (secolul al XIV-lea pînă la mijlocul secolului al XVI-lea)*, București, Editura Academiei, 1975, 88 p. + 68 fig.

Lucrarea Elenei Busuioc vine să umple unul din golurile resimțite de multă vreme în valorificarea cercetărilor arheologice românești. Adunarea într-o sinteză a rezultatelor obținute pe terenul investigării vestigiilor civilizației materiale românești din evul mediu a rămas un deziderat al cercetării istorice alături de acela al alcătuirii unor instrumente complete de lucru (bibliografii, dicționare etc.) sau de publicarea integrală a unor monumente cercetate. Este evident că fiecare dintre cele trei domenii se intercondiționează și se întrepătrund, tot așa cum este un adevăr că primii pași au fost făcuți, în anii din urmă, prin publicările mai susținute de monografii arheologice, bibliografii ale așezărilor medievale și, acum, sinteza cercetărilor asupra ceramicii moldovenești, urmată de curînd de lucrarea lui Vasile Neamțu dedicată tehnicilor agrare medievale.

În această lumină meritul unei abordări sintetice, cu atît mai mult cu cît ea valorifică în mare majoritate cercetări proprii în așezările medievale din Moldova, trebuie subliniat încă de la început, indiferent de discuțiile la care ar da naștere și pe care este de dorit să le suscite asupra metodei de lucru și, în general, asupra modalității de abordare a unei asemenea tematici.

Gîndită în patru secțiuni complexe, la care se adaugă succinte capitole introductive și de concluzii, lucrarea impune prin reliefaarea a ceea ce a însemnat în evul mediu meșteșugul olăritului în Moldova, ca o fațetă a civilizației originale dezvoltată pe acest teritoriu istoric.

O scurtă *Introducere* se axează pe încadrarea istorică a producției ceramicii medievale în țările române, indicînd principalele lucrări despre meșteșugurile medievale și cîteva lucrări speciale despre ceramică. De la început se desprinde constatarea numărului relativ mic de lucrări în domeniu, ca și lipsa unor sinteze.

Prezentarea problematicii aflată în atenția cercetătoarei cuprinde pe de o parte încercarea de a răspunde întrebării privind măsura în care olăritul reflectă o cerință de ordin economic și social a vieții medievale și, pe un plan paralel, studierea indicilor de creștere calitativă și cantitativă a producției în Moldova secolelor XIV—XVI. Lipsește din acest cadru al problemei referirea la stadiul cercetărilor în arile de cultură învecinate țărilor române în evul mediu. În cuprinsul lucrării referiri de acest gen sînt prezente, însă o viziune globală a termenilor de comparație lipsește.

Capitolul al doilea este intitulat *Stadiul actual al cunoașterii ceramicii din Moldova în secolele X—XIII*. Modalitatea de prezentare nu este întîmplătoare, capitolul relevînd o întreagă serie de probleme pe care le implică studiul originilor tipurilor de produse ceramice de uz comun. Studiul este de la început limitat teritorial de observația că gruparea descoperirilor arheologice cuprinde aria dintre Siret și Prut, singura excepție fiind așezarea de la Bîlța Doamnei. Se subliniază încă de acum elemente viitoare de continuitate tipologică, spre exemplu „profilul de borcan cu buza îngroșată la exterior și rotunjită, răsfrîntă în afară”, profil care devine, printr-o lungă evoluție, caracteristic în ceramica din Moldova din secolul al XIV-lea și al XV-lea, spre deosebire de ceramica din Țara Românească, unde tipul nu mai evoluează după mijlocul secolului al X-lea (p. 9). Nu ar fi fost de prisos în acest caz și trimiterea la figură pentru o mai bună comparație. Cronologic, prezentarea adoptă două perioade de bază, prima cuprinzînd secolele X—XI, a doua secolele XII—XIII. Pentru sudul Moldovei, ceramica primei perioade sugerează o orientare spre aria culturală dobrogeană. Remarcîndu-se că direcțiile de dezvoltare ale ceramicii medievale din Moldova se stabilesc *regional*, se arată că, deși în nordul Moldovei există infiltrații ale orizontului cultural Dridu, acesta nu are un aport substanțial în formarea ceramicii timpurii. Pentru sud-estul Moldovei însă, complexul de secol XII—XIII, Răducăneni-Prodana ar reprezenta un *facies* deosebit, cu un aspect mai evoluat, acesta fiind datorat în mare măsură impulsului căpătat în secolele X—XI de la contactul mai strîns cu cultura Dridu (p. 10).

Discuția este cu atît mai interesantă cu cît, în fond, evoluția regională distinctă, cu influențele respective, reflectă un moment al civilizației materiale într-o perioadă de structurări politice ale societății românești medievale. Pentru Moldova, unde particularitățile istorice între nord și sud sînt bine cunoscute în secolele XIII—XIV, pînă la unificarea deplină a statului, situația constatăta arheologic trebuie luată în considerație. În acest sens, observația notată la p. 8, relevă că în nordul Moldovei, olăria evoluează mai lent, păstrîndu-se nealterat aproape, fondul local din perioada prefeudală.

În aceeași discuție, încadrarea descoperirilor de la Bîlța Doamnei nu ni se pare pe deplin realizată. Faptul că acolo ceramica are un caracter neunitar este cert. Ceva mai puțin

clare sînt acele caractere mai vechi ale ceramicii, pe care autoarea le plasează în secolele XI—XII, după ce pînă în acest punct al lucrării perioadele cronologice după care se făcuse discuția erau secolele X—XI și XII—XIII. Oricum, la Bitca Doamnei sînt sesizate elemente pentru o continuitate ulterioară, în secolul al XIV-lea, dată de studiul ornamentului — linii în val sau linii orizontale incizate, plasate pe umărul vaselor. Dar nu cumva acestea provin de la influența transilvăneană sugerată de autoare prin analogiile cu ceramica de la Sincraieni și parțial Hărman? (p. 11 și vezi pentru comparație p. 25).

În sfîrșit, prefigurînd substanța capitolelor următoare, această primă secțiune conchide prin afirmarea unor similitudini în tehnica producției ceramice la roata înceată între Moldova și o arie largă, de la nord de Balcani pînă la Marea Baltică, din centrul Europei pînă dincolo de Nipru. Dacă precizarea că în Moldova trecerea la tehnica superioară a lucrului la roata rapidă devine dominantă în secolul al XIV-lea se face suficient de clar, nu la fel se poate vorbi despre ariile învecinate de cultură. Despre ele se afirmă global doar, că după secolul al X-lea, roata lentă cedează terenul treptat în favoarea celei rapide, într-o etapă corespunzînd procesului de închegare și consolidare statală.

Următoarea secțiune tratează *Principalele etape ale dezvoltării olăritului în secolul al XIV-lea în Moldova*. Obiectul acestei părți este prezentarea sistematică a fazelor succesive ale evoluției producției de ceramică în secolul amintit, în așezarea de la Suceava și „obiectiv și clar, fundamentarea lor pe criterii arheologice” (p. 13). Cele două cerințe formulate își găsesc materializarea în alcătuirea unei cronologii, bazată pe descoperiri arheologice, cu trei etape distincte: a) *premușatină*, anterioară domniei lui Petru I Mușat; b) *mușatină*, corespunzînd mijlocului secolului al XIV-lea pînă la sfîrșitul domniei lui Petru I Mușat și c) *perioada* cuprinsă aproximativ între anii 1391—1408.

Un subcapitol este afectat perioadei pre-mușatine, caracterizată prin ponderea hotărîtoare a ceramicii lucrată în tehnică rudimentară. Ceramica analizată provine din descoperirile de la Suceava și se verifică prin cele din primul nivel al așezării de la Lunca-Dorohoi. În general, afirmă autoarea, ceramica pre-mușatină încheie evoluția lentă a olăritului din secolele X—XIII. Descoperirile sînt cuprinse în două grupuri principale, cărora li se alătură ulterior și un al treilea, care transpune cele mai multe din tipurile de oale prezentate ca și maniera lor de decorare, în tehnica roții rapide.

Problema de fond, alcătuirea clasificării, pune, în mod firesc, întrebări de la bun început. Însăși autoarea precizează că deosebirile

numeroase sînt mărunte în fond, atît sub aspect tehnic, cît și al tehnologiei. În general este o problemă de rezolvat a arheologiei românești, modalitatea de a stabili care sînt acele criterii determinante de clasificare, a căror modificare ar duce la semnarea unei categorii originale de ceramică, în măsură să marcheze un progres tehnic sau funcțional în epocă.

În practică, criteriile se succed într-o ordine evidentă — forma de vas, tipul de profil, sistemul de ardere, compoziția pastei, ornamentul etc. — însă variația lor este atît de mare, adesea în limite neconcludente, încît nevoia unei matematizări a datelor cunoscute, și implicit a unei simplificări a criteriilor în descriere, se fac permanent simțite. În această lumină, codificarea tuturor elementelor ar da într-o măsură mult mai mare claritate textului în favoarea planșei și a schemei ușor de asimilat. Dealtfel o încercare este făcută pentru cîteva tipuri de profile și ornamente din secolul al XIV-lea, prin figura nr. 11 însă ulterior ideea nu mai este susținută consecvent. Pentru secolul al XV-lea sistematizarea tipurilor de profile lipsește.

Un al doilea subcapitol tratează ceramica din a doua jumătate a secolului al XIV-lea. Perioadei îi este caracteristic începutul selectării unui număr restrîns de profile de vase față de etapa anterioară. Vasele de bucătărie au ponderea cea mai mare, ceramica studiată aparținînd descoperirilor din nordul Moldovei și dintr-o fișie subcarpatică, delimitată de complexele de la Piatra Neamț, Dărmănești și Bacău.

Evoluția ceramicii capătă un ritm mai viu, fiind legată de generalizarea folosirii roții cu învîrtire rapidă. Gruparea ceramicii se face în principal după un criteriu nou, acela al arderii oxidante sau reductoare, în fiecare caz coexistînd o serie de tipuri deosebite.

Secțiunea următoare discută problemele legate de *Ceramica orășenească de la sfîrșitul secolului al XIV-lea în Moldova*. Autoarea trimite la capitolul anterior pentru o distincție — care acolo nu este evidentă — între ceramica de factură urbană și cea rurală. În general, pare a exista o oarecare cezură între alcătuirea acestor două capitole ce pot constitui studii separate. Faptul apare marcat în contrazicerea afirmațiilor prudente de pînă acum, remarcîndu-se brusc „puternice legături” ale ceramicii urbane cu aceea de mai veche tradiție (p. 33). Chiar criteriile de descriere nu capătă termenii cei mai proprii, profilul complicat, spre exemplu, aparținînd și categoriei ceramice mușatine, iar soliditatea construcției vasului fiind și ea un termen destul de vag. Evident nou este ornamentul făcut cu roțița sau ruloul. Ceramica descrisă aparține complexelor orășenești de la Siret, Baia Suceava, Roman etc., ea prezentînd analogii pînă la identitate cu o specie ceramică, cu arie largă de răspîndire

central și nord europeană. Denumită „ceramică cenușie de factură străină”, deoarece pare a fi adusă de coloniști germani prin filieră transilvană, sau polonă cum se spune în concluzii, ceramica a fost în fapt prelucrată de meșterii moldoveni fapt care și explică în ultimă instanță producția ei masivă. Prezența acestei specii alături de concurența treptată pe care i-o va face ceramica roșie, oferă prilej unei discuții asupra metodelor de ardere a oalelor, clasificarea cuptoarelor din Moldova fiind preluată după M. Nicorescu (SCIV, 13, 1962, 1 și SCIV, 16, 1965, 1).

Concluziile autoarei asupra ceramicii cenușii urbane subliniază îmbunătățirea pastei folosite și a modelării ei, arătând sensul evoluției tehnicii de ardere în epocă, prin adoptarea metodei reducătoare: cuptoare ce au la același nivel camera de foc și de ardere, îmbunătățite prin compartimentările spațiului interior. Tipul acesta era caracteristic pentru un spațiu larg central european fiind folosit aproape exclusiv pînă în secolul al XIV-lea.

Nu aceeași situație apare însă pentru sudul Moldovei, unde ceramica roșie obținută ca urmare a arderii oxidante pare a fi predominantă. Observația o duce pe autoare spre ipoteza interesantă că meșterii olari din sudul Moldovei sînt în contact în acea epocă cu orașele nord-pontice, tipul acesta de cuptor fiind caracteristic acolo și în părțile Volgăi, în centrul stăpînirii Hoardei de Aur în secolele XIII—XIV. În același context, cuptorul pentru ardere oxidantă este observat în aceeași etapă pe o fîșie din nordul Țării Românești. De aici concluzia de interes pentru studii influenței reciproce a civilizațiilor, că propagarea cuptorului cu grătar orizontal în țările române s-a făcut de la sud la nord, căile de pătrundere fiind legăturile cu lumea balcanică și orașele nord-pontice.

Sfîrșitul secolului al XIV-lea și începutul secolului următor marchează realizarea unei unități în tehnologia producției ceramice, pe care pare să o ateste, în ciuda numărului mic de descoperiri și ceramica rurală, chiar dacă evoluția ei rămîne comparativ sensibil mai lentă decît a celei urbane.

Ultima secțiune a cărții se intitulează *Evoluția ceramicii de uz comun din Moldova în secolul al XV-lea* și înglobează într-un subcapitol și principalele probleme ale ceramicii din secolul următor. Ceramica epocii lui Ștefan cel Mare este prezentată sub aspectele calitative noi pe care le capătă, îndeosebi sub acela al calității pastei, sensibil îmbunătățită. În funcție de acest criteriu sînt și grupate formele de vase descoperite. Urmărind evoluția principalelor tipuri ceramice, autoarea sugerează ipoteza dezvoltării atelierelor care fabrică ceramică roșie, ca punct de plecare pentru ramurile strict specializate ale meșteșugului olăritului (cahle, țigle, olane: p. 51). Practic,

după descrierea tipologică, concluziile asupra producției se referă la creșterea volumului acesteia, la marea varietate de forme și la înmulțirea atelierelor ceramice. Poate că raportarea cantitativă, fie și sumară, a ceramicii de uz comun față de cea smălțuită sau monumentală, ar fi dat mai multă consistență discuției în care cele două categorii revir mereu.

Prezentarea ceramicii din a doua jumătate a secolului al XV-lea urmează criteriile de prezentare care revin pe parcursul lucrării, caracterul pastei („puternic degresată, omogenă și aspră” — p. 54 —, dar vezi exact aceeași formulare pentru secolul al XVI-lea la p. 64), arderea acum de tip predominant oxidant și funcționalitatea (vase de bucătărie și uz gospodăresc).

Trebuie remarcată în descrierea care urmează în capitol introducerea unor elemente mai precise a căror folosire în lucrare, pretutindeni unde era posibil, ar fi fost deosebit de utilă. Se măsoară astfel, diametrul gurii, diametrul fundului, grosimea și lățimea toartei vaselor, dar și aici nu toate variantele sînt date cu acești parametri.

De asemenea, este interesantă remarca făcută asupra vaselor de provizii rar documentate în săpătură, sugerîndu-se pe bună dreptate folosirea probabilă a recipientelor de lemn, cunoscute și azi în nordul Moldovei sub numele „dimerlie” și avînd capacitatea de circa 30 litri.

A doua jumătate a secolului al XV-lea cunoaște din ce în ce mai puțin arderea reducătoare, materialele de acest gen reprezentînd doar circa 10 % din cele provenite din săpături. Calitatea ceramicii, se afirmă în lucrare, atinge în această epocă un grad similar de dezvoltare cu acela cunoscut în Țara Românească.

Prezentarea ceramicii se încheie cu principalele tipuri de vase din secolul al XVI-lea, care păstrează în esență, după observațiile autoarei, caracterele din secolul anterior. Singura modificare sesizabilă este scăderea cantității de ceramică de bucătărie, fapt care ar sugera înlocuirea ei cu vasele de metal, în special în așezările urbane. Arheologic însă ipoteza este momentan mai puțin susținută de descoperiri (p. 68).

Concluziile generoase în substanță rezumă rezultatele sintezei și reiau concluziile capitolelor anterioare, ca și aprecierile de ordin istoric presărate de-a lungul lucrării. Este de remarcat aprecierea similitudinii de condiții în care se consolidează producția ceramică în Moldova și Țara Românească, aceea a afirmării culturii materiale de caracter urban (p. 71) vizibilă, în stadiul actual al cercetării, în special în vechile orașe-reședință. În cadrul aceleiași discuții se insistă asupra raportului între producția urbană și cea rurală, ultima fiind prezentată și în descoperi-

rile din centre urbane ca Suceava, poate datorită folosirii mlinii de lucru țărănești la cetate sau ca urmare a pătrunderii la orașe a unor elemente de la sate.

În sfârșit, concluziile subliniază permanent afilierea ceramicii moldovene la aria largă a culturii central europene, definindu-se astfel implicit și gradul înalt de civilizație medievală din Moldova.

Un bogat material ilustrativ, circa 60 de planșe, este grupat la sfârșitul lucrării.

Dincolo de observațiile pe care parcurgerea unei asemenea realizări le implică, lucrarea

prezentată are deosebitul merit de a pune la dispoziția cercetărilor viitoare un amplu material arheologic clasat și interpretat. Rămâne ca sinteze de viitor să completeze imaginea asupra acestei laturi a civilizației medievale românești și pentru Țara Românească și Transilvania, pe măsura studierii și publicării așezărilor cercetate sau nou descoperite.

Victor Eskenasy

VASILE NEAMȚU, *La technique de la production céréalière en Valachie et en Moldavie jusqu'au XVIII^e siècle*, București, Editura Academiei, „Bibliotheca Historica Romaniae”, nr. 52 (Section d'histoire économique, nr. 7), 1975, 270 p., 52 fig. în text

Cartea publicată de profesorul ieșean Vasile Neamțu are meritul esențial de a alinia istoriografia românească, într-o formă sintetică și modernă, la frontul tot mai insistentelor cercetări istorice europene privind vastul domeniu al tehnologiilor medievale. Apariția ei a fost pregătită în ultimele două-trei decenii de numeroase publicații de documente de categorii diverse — în primul rând documente arheologice —, ca și de o serie de studii parțiale referitoare la aspecte particulare ale agriculturii medievale românești, întocmite de pe pozițiile materialismului istoric. Printre aceste publicații și studii, cele datorate autorului cărții de care ne ocupăm se află pe un loc de frunte.

În condițiile speciale ale studierii începuturilor istoriei medievale românești, pentru care dispunem de un număr foarte mic de izvoare scrise și pentru care, sub aspectul particularităților vieții economice, s-au emis opinii foarte diverse și uneori contradictorii, lucrarea pe care și-a propus-o și a realizat-o V. Neamțu reprezintă o contribuție cu o valoare pe care nu o putem sublinia îndeajuns. Aceasta cu atât mai mult cu cât avem de a face cu o sinteză care coboară în sfera analizei riguroase și a datărilor strânse, specifice disciplinei istorice și documentelor scrise sau arheologice, puncte mai vechi de vedere exprimate asupra acestui subiect de către cercetători din domeniul etnografiei, a sociologiei, lingvisticii sau a altor discipline ale căror încheieri au rămas în sfera ipotezelor tocmai datorită imposibilității de a da date a informațiilor folosite. Fără a nega rolul pe care îl au în această direcție cercetările întreprinse cu metodele specifice etnografiei și folclorului, sociologiei sau lingvisticii, mai ales atunci când este vorba de cercetări inter-

disciplinare, nu trebuie totuși uitat că pentru epoci mai vechi de ultimele două-trei secole, principalul cuvânt în problemele generale ale istoriei agriculturii și, în mod special, în cele ale evoluției tehnicilor agricole aparține investigației bazate pe documente de arhivă sau pe mărturii arheologice.

Această poziție în aprecierea locului istoriei în cercetarea problemei este evidențiat de autor chiar în partea introductivă a volumului (p. 10–26) în care se trece în revistă bibliografia românească referitoare la istoricul cercetărilor. Tot aici sînt amintite și principalele lucrări străine, în special din țările învecinate, cu implicații asupra cunoașterii dezvoltării economiei agricole pe teritoriul României.

Așa cum este și firesc, un capitol special al volumului este rezervat condițiilor fizico-geografice și demografice, considerate pe bună dreptate a avea un rol foarte important în determinarea evoluției specifice a agriculturii românești. Sînt aduse tot aici în discuție, poate în mod prea succint, aspecte legate de factorii de istorie social-politică. Alături de preocupările privind calitatea solurilor, particularitățile microzonale ale climatului sau regimul precipitațiilor, trebuie subliniată în cercarea lui V. Neamțu de a reconstitui, în măsura în care izvoarele scrise și în special relatările călătorilor o permit, modificările așa-numitului „peisaj vegetal”. Am adăuga totuși precizarea că, grație ultimelor două-trei decenii de săpături arheologice, știm astăzi că nivelul general al apelor și al pinzelor freactice din vecinătatea cursurilor importante de apă a crescut în ultimul mileniu cu valori cuprinse între 0,50 și 1 m, paralel cu dispariția, datorită despăduririlor, a unor întinse zone mlăștinoase și umede. Pe de altă parte, analizele palinologice care au început

să cunoască și la noi în țară preocupări mai susținute, ar fi meritat măcar o mențiune a autorului. Este de așteptat ca prin ajutorul unor asemenea discipline ajutoare, proprii metodelor moderne de cercetare, să se producă în viitorul apropiat progrese importante în cunoașterea problemei.

Cu cel de-al treilea capitol se intră în miezul subiectului cărții. Sunt prezentate aici pe rând principalele unelte agricole, urmările în evoluția lor tipologică și tehnologică, din perioada comunei primitive sau din antichitate și pînă în epoca modernă. Pentru fiecare unealtă sau tip de unealtă sînt puse în discuție alt izvoare românești — descoperiri arheologice, informații iconografice, documente etnografice —, cît și acelea străine invocate în literatura de specialitate.

Locul principal revine desigur plugului și uneltelor înrudite acestuia (p. 44—156), pe care autorul le include sub termenul generic de „instrumente de arat”. Autorul face analize de detaliu a părților metalice componente ale diferitelor tipuri de pluguri și propune clasificări care oglindesc, în unele cazuri, puncte de vedere originale, dar care în toate cazurile atestă o aprofundată cunoaștere a materialului și a tehnicilor agricole. Tipurile de plug primitiv sau evoluat sînt reconstituite pe temeiul particularităților pieselor componente. V. Neamțu constată că plugurile cu brăzdar asimetric sînt atestate pe teritoriul României, începînd cu secolul al X-lea e.n., în același timp cu apariția lor în spațiul mai larg al răsăritului și centrului european și pune fenomenul în legătură cu etapa de progrese generale economice și sociale de la sfîrșitul mileniului I (p. 73 și *passim*).

Desigur că reconstituirile permise de stadiul actual al informației constau în primul rînd din analize calitative, întemeiate pe piese izolate și mai puțin în analize cantitative care ar avea greutatea necesară pentru extinderea, la scara întregii societăți, a concluziilor privind stadiile succesive de dezvoltare a tehnicilor agricole și randamentele realizate de această ramură a economiei în etapele mai timpurii ale evului mediu. Putem deocamdată presupune că în spatele progreselor calitative, ogîndite de piese izolate, se află acumulări treptate realizate în domeniul creșterilor cantitative. Dar pe un teritoriu cu un relief atît de variat cum este acela al României, chiar dacă limităm discuția la spațiul extracarpatice ne interesează, în special pentru perioada secolelor X—XIV, măsura în care descoperirile provenind din zonele de cîmpie sînt valabile și pentru regiunile submontane sau pentru depresiunile subcarpatice. În aceste din urmă zone a existat în anumite perioade o concentrație demografică care stă la începuturile vieții statale românești și sîntem încă departe de o cunoaștere satisfăc-

toare a locului ocupat de cultivarea pămîntului în ansamblul vieții economice din perioada la care ne referim.

Celelalte unelte agricole — grapa, sapa, secera, coasa, hîrlețul etc. — se bucură la rîndul lor, în cuprinsul aceluiași capitol, de paragrafe speciale și de analize tipologice. În capitolul următor al volumului este vorba de cerealele cultivate în evul mediu pe teritoriul Țării Românești și al Moldovei. Cele cîteva informații de această categorie, provenind în special din zona cetăților dacice din sudul Transilvaniei și avînd prin urmare valabilitate doar pentru agricultură dacă, abia pot fi remarcate în volumul mare al izvoarelor scrise datînd din epoca ulterioară secolului al XIV-lea și cu precădere din secolele XVII—XVIII. Este aici un domeniu în care apariția cărții lui V. Neamțu ar trebui să determine și să încurajeze intensificarea cercetărilor și publicarea materialelor care nu lipsesc din depozitele a numeroase șantiere arheologice.

Muncilor agricole le este consacrat cel de-al V-lea capitol. Și aici putem sublinia, alături de rigoarea metodei adoptate de autor și de documentația bogată pe care el o folosește pentru epocile mai noi, în special pentru secolele XVI—XVIII, absența unor date certe referitoare la începuturile evului mediu. Nu pierdem din vedere faptul că în direcția reconstituirii evoluției activităților agricole propriu-zise, nu se poate conta pe apariția unor documente arheologice directe care să suplinească puținătea și data mai nouă a documentelor de cancelarie. Dar desigur că și sub acest aspect, cercetările privind în general satul medieval, întemeiate pe coroborarea în primul rînd a documentelor de arhivă cu cele arheologice, poate să producă în viitor lărgirea datelor de care dispunem. Trebuie oricum semnalată și aici utilizarea de către autor a unor informații particulare provenind din sfera arheologiei și anume acelea privind gropile de bucate cert datate, incluse în paragraful dedicat problemei depozitării cerealelor.

Un capitol scurt, dar totuși foarte util este destinat trecerii în revistă a terminologiei românești referitoare la terenurile cultivate și la lucrările agricole. Se subliniază cu acest prilej greutatea fondului vechi, de origine latină, a terminologiei agricole din limba română, fond pe care lucrări din ultimele două-trei decenii nu l-au pus suficient în valoare și care este adeseori ignorat în lucrări de specialitate apărute în străinătate. Aceași idee, a continuității dintre agricultura epocii romane și agricultura medievală românească, atestînd preocupări agricole permanente în cadrul unei economii mixte perfect adaptate condițiilor create de cadrul natural și de

Împrejurările istorice, este subliniat și într-un scurt, dar dens capitol al concluziilor.

Făcînd un bilanț al cunoștințelor noastre asupra tehnicii producției de cereale din Țara Românească și Moldova pînă în secolul al XVIII-lea, cartea lui V. Neamțu reprezintă un excelent instrument de lucru, loc de referință pentru viitoarele descoperiri de documente arheologice privind această problemă. Ea semnalează totodată direcțiile în care documentația noastră este încă deficitară și în care vor trebui orientate cu precădere cercetările viitoare.

Nu putem încheia fără a ne exprima speranța că o viitoare lucrare de sinteză va depăși tradiția „cercetărilor provinciale”, de destulă vreme și în mod nejustificat cultivată în istoriografia românească, îmbrățișînd ca un tot unitar și firesc problemele tuturor provinciilor istorice românești. Unul dintre avantajele este vizibil chiar la prima vedere și chiar la stadiul actual al cercetărilor, deoarece documentația de care dispunem pentru Transilvania este sensibil mai veche și mai bogată.

Radu Popa

ABREVIERI MAI DES FOLOSITE ÎN REVISTĂ

ACMIT	— <i>Anuarul Comisiunii monumentelor istorice</i> , Secția pentru Transilvania, Cluj-Napoca.
ActaMN	— <i>Acta Musei Napocensis</i> , Cluj-Napoca.
AD	— <i>Analele Dobrogei</i> , Constanța.
AEM	— <i>Archäologisch-Epigraphische Mitteilungen aus Österreich-Ungarn</i> , Wien.
AISC	— <i>Anuarul Institutului de studii clasice</i> , Cluj-Napoca.
AnnÉp	— <i>Année Épigraphique</i> , Paris.
Apulum	— <i>Apulum. Acta Musei Apulensis</i> , Alba Iulia.
ArchÉrt	— <i>Archaeologiai Értesítő</i> , Budapesta.
ArchJug	— <i>Archaeologia Jugoslavica</i> , Belgrad.
ArheologijaKiev	— <i>Arheologija Kiev</i> , Institut Arheologii, Kiev.
ArhMold	— <i>Arheologia Moldovei</i> , Iași — București.
ArhSbornik	— <i>Arheologičeskij Sbornik</i> , Gos. Ermitaž, Leningrad.
ARMSI	— <i>Analele Academiei Române. Memoriile Secțiunii istorice</i> .
AUI	— <i>Analele Universității Iași</i> , seria istorie.
BCMI	— <i>Buletinul Comisiunii Monumentelor Istorice</i> .
BMI	— <i>Buletinul Monumentelor Istorice</i> , București.
BMJV	— <i>Buletinul muzeului județean Vlașca „Teohari Antonescu”</i> , București.
BSGR	— <i>Buletinul Societății geografice române</i> .
BSH	— <i>Bulletin de la Section historique de l'Académie Roumaine</i> .
BSNR	— <i>Buletinul Societății numismatice române</i> , București.
BSRG	— <i>Buletinul Secțiunii române de geografie</i> , București.
CIL	— <i>Corpus Inscriptionum Latinarum</i> .
CNA	— <i>Cronica numismatică și arheologică</i> , București.
Cumidava	— <i>Cumidava</i> , Brașov.
Dacia	— <i>Dacia. Revue d'archéologie et d'histoire ancienne</i> , București, I—XII, 1924–1927; N. S.: I, 1957...
DissPann	— <i>Dissertationes Pannonicae</i> .
Dolg Cluj	— <i>Dolgozatok — Travaux de la Section numismatique et archéologique du Musée National de Transylvanie</i> , Cluj-Napoca.
Drobeta	— <i>Drobeta</i> , Drobeta-Turnu Severin.
ED	— <i>Ephemeris Dacoromana</i> , <i>Annuario della Scuola Romana</i> , București — Roma.
ÉrdMuz	— <i>Érdelyi Múzeum</i> , Cluj-Napoca.
FoliaArch	— <i>Folia Archaeologica</i> , Budapesta.
GodišnikSofia	— <i>Godišnik na Narodnija Arheologiceski Muzej</i> , Sofia.
Historica	— <i>Historica</i> , Craiova.
ILS	— <i>Dessau, Inscriptiones Latinae selectae</i> .
IstvestijaVarna	— <i>Istvestija na Varnenskoto Arheologicesko Druzestvo</i> , Varna.
JahrbRGZM	— <i>Jahrbuch des Römisch-Germanischen Zentralmuseums</i> , Mainz.
JBLM	— <i>Jahrbuch des Bukovinischen Landes Museum</i> , Cernăuți.
JÖAI	— <i>Jahreshefte des Österreichischen Archäologischen Institutes</i> , Viena.

- JRS — *Journal of Roman Studies*, Londra.
- Klio — *Klio. Beiträge zur alten Geschichte*, Leipzig.
- Latomus — *Latomus. Revue d'études latines*, Bruxelles.
- KSMoscova — *Kratkie Soobschenija*, Institut Arheologii. Moscova.
- Materiale — *Materiale și cercetări arheologice*, București.
- MDAPV — *Materiali i doslidzennija z arheologii Prikarpatija i Volini*, Kiev.
- MEFR — *Mélanges de l'école roumaine en France*.
- MIA — *Materialy i Issledovanija po arheologii SSSR*, Moscova.
- MitteilungenSibiu — *Mitteilungen aus dem Baron Bruckenthalischen Museum Sibiu*.
- MMC — Muzeul militar central, București.
- NEH — *Nouvelles Études d'Histoire*.
- OR³ — D. Tudor, *Oltenia romană*, ed. a III-a, București.
- PMMB — Publicațiile Muzeului municipiului București, I—II, 1934—1936.
- Pontica — *Pontica. Muzeul de arheologie*, Constanța.
- PZ — *Prähistorische Zeitschrift*, Leipzig-Berlin.
- RE — *Pauly-Wissowa, Real-Encyclopädie der classischen Altertumswissenschaft*.
- RESEE — *Revue des études sud-est européennes*, București.
- RevMuz — *Revista muzeelor*, București.
- RHSEE — *Revue historique du sud-est européen*, București.
- RIR — *Revista istorică română*, București.
- RRH — *Revue roumaine d'histoire*, București.
- SA — *Sovetskaja Arheologija*, Moscova.
- Sargetia — *Sargetia. Buletinul Muzeului județean Hunedoara*, Deva.
- SCIV (SCIVA) — *Studii și cercetări de istorie veche (incepând din 1974 : Studii și cercetări de istorie veche și arheologie)*, București.
- SCN — *Studii și cercetări de numismatică*, București.
- SCȘCluj — *Studii și cercetări științifice*, Cluj-Napoca.
- SCȘIasi — *Studii și cercetări științifice*, Iași.
- SMIM — *Studii și materiale de istorie medie*.
- StCl — *Studii clasice*, București.
- StMatSuceava — *Studii și materiale*, Muzeul județean Suceava.
- TIR — *Tabula Imperii Romani*, București.
- ZfA — *Zeitschrift für Archäologie*, Berlin.
- ZfE — *Zeitschrift für Ethnologie*, Berlin — Braunschweig.
- WiadArch — *Wiadomosci Archeologiczne*, Varșovia.

**REVISTE ȘI ANUARE PUBLICATE ÎN EDITURA
ACADEMIEI REPUBLICII SOCIALISTE ROMÂNIA**

REVISTA DE ISTORIE
REVUE ROUMAINE D'HISTOIRE
STUDII ȘI CERCETĂRI DE ISTORIE VECHĂ ȘI ARHEO-
LOGIE
DACIA, REVUE D'ARCHÉOLOGIE ET D'HISTOIRE
ANCIENNE
REVUE DES ÉTUDES SUD-EST EUROPÉENNES
ANUARUL INSTITUTULUI DE ISTORIE ȘI ARHEOLOGIE –
CLUJ-NAPOCA
ANUARUL INSTITUTULUI DE ISTORIE ȘI ARHEOLOGIE
„A. D. XENOPOL” – IAȘI
STUDII ȘI CERCETĂRI DE ISTORIA ARTEI
– SERIA ARTĂ PLASTICĂ
– SERIA TEATRU-MUZICĂ-CINEMATOGRAFIE
REVUE ROUMAINE D'HISTOIRE DE L'ART
– SÉRIE BEAUX-ARTS
– SÉRIE THÉÂTRE, MUSIQUE, CINÉMA
STUDII CLASICE

La publication „Studii și cercetări de istorie veche și arheologie”
paraît 4 fois an. Toute commande de l'étranger sera adressée à
ILEXIM, Serviciul import-export presă, Calea Griviței 64–66,
P. O. B. 2001, telex 011226 București, Roumanie, ou à ses
représentants à l'étranger. En Roumanie, vous pourrez vous abonner
par les bureaux de poste ou chez votre facteur. Pour procurer la revue
(directement ou par courrier), vous pouvez vous adresser aussi à
PUNCTUL DE DESFACERE AL EDITURII ACADEMIEI,
București, Calea Victoriei 125, sectorul 1, cod poștal 71.021.

EDITURA ACADEMIEI REPUBLICII SOCIALISTE ROMÂNIA

Calea Victoriei nr. 125 – București
tel. 50 76 80

LUCRĂRI APĂRUTE ÎN EDITURA ACADEMIEI
REPUBLICII SOCIALISTE ROMÂNIA

- P. DIACONU și D. VĂLCEANU, *Prienui lui Soare. Cetaten bizantină*, vol. 1, 1972, 279 p., 31 lei.
- N. CONSTANTINESCU, *Coconii*, Un sat din Ciupia Română în epoca lui Mircea cel Bătrîn, 1972, 311 p., 32 lei.
- C. PREDĂ, *Monedele geto-dacilor*, 1973, 564 p., 62 lei.
- C. PREDĂ, H. NUBAR, *Histriia. Descoperirile monetare 1914—1970*, III, 1973, 259 p., 27 lei.
- G.H. BICHIU, *Cultura carpatică*, 1973, 412 p., 50 lei.
- LIGIA BÎRZU, *Continuitatea elementului autohton în Transilvania (culturii 1 de la Bratei)*, 1973, 308 p., 32 lei.
- I. I. RUSSU, *Dacia și Panonia Inferior în lumina diplomei militare din anul 123*, 1974, 124 p., 5,75 lei.
- SILVIA MARINESCU-BÎLCU, *Cultura Precucuteni pe teritoriul României*, 1974, 172 p., 32 lei.
- EUGEN COMȘA, *Istoria comunităților culturii Bolan*, 1974, 270 p., 37 lei.
- D. BERCIU, *Contribution à l'étude de l'art thraco-géte*, „Bibliotheca Historica Romaniae”, XVIII, 1974, 239 p., 19 lei.
- SUZANA DOLINESCU-FERCHE, *Așezări din secolele III și VI e. n. în sud-vestul Munteniei. Cercetările de la Dulceanca*, 1974, 159 p., 21,50 lei.
- D. M. PIPPIDI (sub redacția), *Actes du IX^e Congrès International d'études sur les frontières romaines*, Mamaia, 6—13 septembre 1972, 1974, 6 000 p., 50 lei.
- D. TUDOR, *Les ponts romains du Bas-Danube*, „Bibliotheca Historica Romaniae”, 51, 1974, 176 p., 9 lei.
- ELENA BUSUIOC, *Ceramica de uz comun nesmălțuită din Moldova*, 1975, 88 p., 29 lei.
- PETRE I. ROMAN, *Cultura Cojofeni*, 1976, 216 p., 34 lei.

S C I V A, tomul 27, nr. 3, București, 1976, p. 289 — 430



I.P.I. 1359

48 828

Lei 25